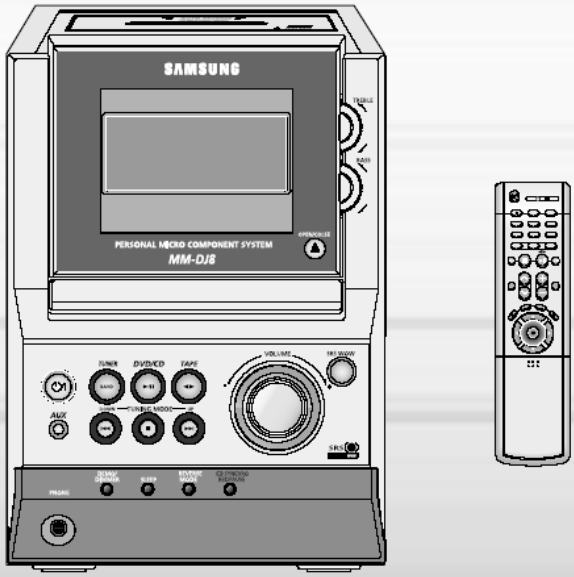
SAMSUNG

ПЕРСОНАЛЬНАЯ МИКРОКОМПОНЕНТНАЯ СИСТЕМА
MM-DJ8
MM-DJ8S

Инструкция для пользователя



DivX DVD VIDEO COMPACT disc DIGITAL AUDIO COMPACT disc DIGITAL VIDEO MP3 DIGITAL DISC PLAYBACK

Предупреждения по технике безопасности

ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!
НЕ ОТКРЫВАТЬ!

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:
ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ СНИМАЙТЕ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ.
ВНУТРИ НЕТ ДЕТАЛЕЙ, ОБСЛУЖИВАЕМЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАЩАЙТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ.

ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1

Этот проигрыватель компакт дисков классифицирован как ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1.

Использование органов регулировки или выполнение процедур, не описанных в данной Инструкции, может привести к опасному воздействию луча лазера.

ВНИМАНИЕ - НЕВИДИМЫЙ ЛАЗЕРНЫЙ ЛУЧ. ПРИ СНЯТИИ КОЖУХА И ОТКЛЮЧЕНИИ БЛОКИРОВОЧНЫХ КОНТАКТОВ ИЗБЕГАЙТЕ ПОПАДАНИЯ ПОД ЛУЧ ЛАЗЕРА.

Этот символ указывает, что внутри данного изделия имеются детали, находящиеся под опасным напряжением, которое может привести к поражению электрическим током.

Этот символ указывает, что в документации на изделие имеется важная инструкция по его использованию или обслуживанию.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Во избежание пожара или поражения электрическим током не допускайте попадания данного изделия под дождь или в условия высокой влажности.

ВНИМАНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, ПОЛНОСТЬЮ ВСТАВЛЯЙТЕ ВИЛКУ В РОЗЕТКУ ТАК, ЧТОБЫ ШИРОКАЯ ПЛАСТИНА ВИЛКИ СОВПАЛА С ШИРОКИМ ОТВЕРСТИЕМ РОЗЕТКИ.

Монтаж сетевой вилки (только в Великобритании)

ВАЖНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ:
Сетевой шнур этого оборудования снабжен литой вилкой, содержащей плавкий предохранитель. Номинал предохранителя указан на той поверхности вилки, где расположены контактные штыри и если требуется замена предохранителя, должен использоваться плавкий предохранитель того же номинала, соответствующий стандарту BS1362.
Никогда не пользуйтесь вилкой со снятой крышкой отделения для предохранителя. Если эта крышка съемная и потребовалась ее замена, она должна иметь такой же цвет, как у предохранителя, вставляемого в отделение для предохранителя. Запасные крышки можно приобрести через магазин, где вы приобрели систему.
Если вилка, входящая в комплект поставки, не подходит к сетевым розеткам, установленным в вашем доме, или если сетевой шнур слишком короток для подключения к розетке, вы должны подобрать соответствующий сетевой удлинитель или проконсультироваться в магазине.
Однако если нет никакой альтернативы, кроме как отрезать вилку, выньте из нее предохранитель, а затем избавьтесь от вилки с соблюдением осторожности. Не вставляйте отрезанную вилку в розетку, так как имеется опасность поражения электрическим током при прикосновении к оголенному гибкому проводу.
Никогда не пытайтесь вставлять в розетку оголенные провода. Вы всегда должны использовать сетевую вилку и плавкий предохранитель.

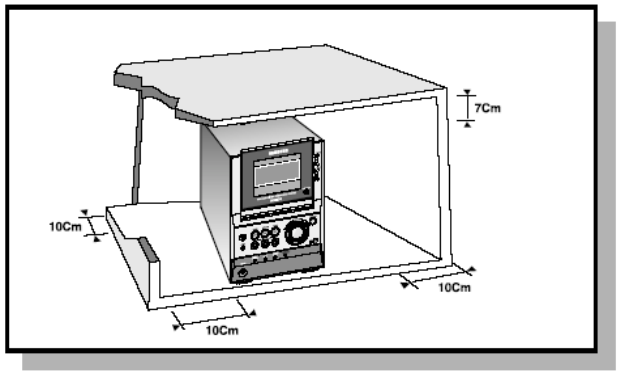
ВАЖНО!
Провода в сетевом шнуре имеют следующую цветовую маркировку:

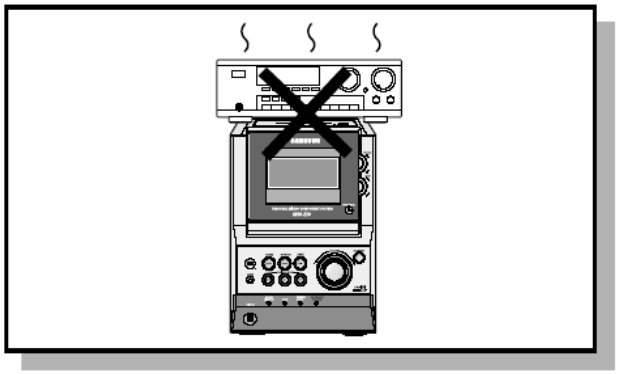
СИНИЙ = НЕЙТРАЛЬНЫЙ КОРИЧНЕВЫЙ = ФАЗА

Так как эти цвета могут не соответствовать цветным меткам на вашей вилке, поступайте следующим образом:
Провод с изоляцией СИНЕГО цвета должен быть подсоединен к контакту вилки, помеченному буквой N или имеющему СИНИЙ или ЧЕРНЫЙ цвет. Провод с изоляцией КОРИЧНЕВОГО цвета должен быть подсоединен к контакту вилки, помеченному буквой L или имеющему КОРИЧНЕВЫЙ или КРАСНЫЙ цвет.

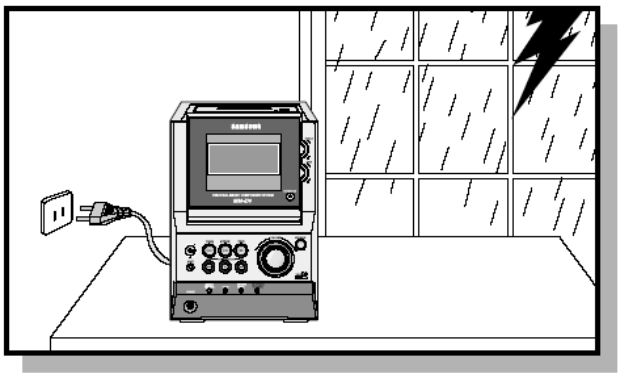
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: НЕ ПОДСОЕДИНЯЙТЕ НИ ОДИН ИЗ ЭТИХ ПРОВОДОВ К ЗАЗЕМЛЯЮЩЕМУ КОНТАКТУ, КОТОРЫЙ ПОМЕЧЕН БУКВОЙ E ИЛИ СИМВОЛОМ ⏚ , ИЛИ ИМЕЕТ ЗЕЛЕНЫЙ, ЛИБО ЗЕЛЕНЫЙ И ЖЕЛТЫЙ ЦВЕТ.

Меры предосторожности

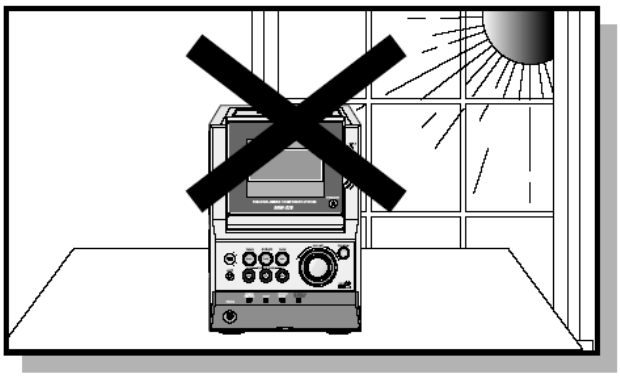




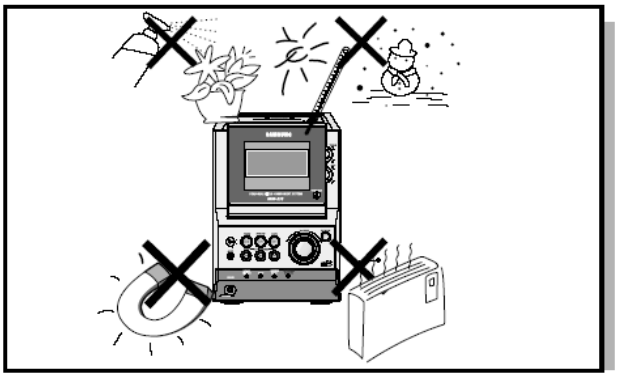
Убедитесь в том, что напряжение сети переменного тока в вашем доме соответствует напряжению питания, указанному на паспортной табличке на задней стенке системы. Установите систему горизонтально на подходящую поверхность (мебель), оставив вокруг нее достаточно места для вентиляции (7-10 см). Убедитесь в том, что не загорожены вентиляционные отверстия. Не устанавливайте систему на усилитель или другое оборудование, которое может нагреваться. Прежде чем передвигать систему, убедитесь в том, что лоток для дисков пуст. Эта система рассчитана на продолжительную работу. Если вы выключите DVD-проигрыватель, переведя его в режим готовности, вы не отключите тем самым его питание. Чтобы полностью отключить питание системы, необходимо отсоединить вилку ее сетевого шнура от сетевой розетки, особенно если вы не собираетесь пользоваться системой в течение длительного времени.



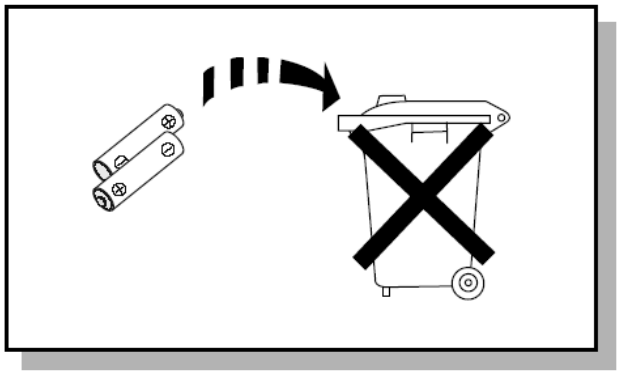
Во время грозы отсоедините сетевой шнур от розетки. Скачки сетевого напряжения, вызванные молнией, могут повредить систему.



Избегайте воздействия на систему прямого солнечного света и других источников тепла.
Это может привести к перегреву системы и ее неисправности.



Предохраняйте систему от влаги (не ставьте на нее сосуды с водой, например, вазы), от источников тепла (например, камина) и от оборудования, создающего сильные магнитные или электрические поля (например, громкоговорителей). Если система неисправна, отсоедините сетевой шнур от розетки сети переменного тока. Ваша система не предназначена для коммерческого использования. Используйте ее только в домашних условиях.
Если ваша система или диски подверглись воздействию низких температур, на них может произойти конденсация влаги.
При перевозке в зимнее время подождите примерно 2 часа до тех пор, пока они не прогреются до комнатной температуры.



Используемые в этом изделии батареи содержит вещества, вредные для окружающей среды.
Не выбрасывайте батареи вместе с обычным бытовым мусором.

Особенности системы

Поддержка различных форматов дисков, AM/FM тюнер, кассетная дека

MM-DJ8/MM-DJ8S сочетает в одной системе проигрыватель, поддерживающий воспроизведение дисков большинства форматов, включая диски DVD, музыкальные компакт-диски, диски MP3-CD, CD-R, CD-RW и DVD-RW с высококачественным AM/FM тюнером и кассетной декой.

Хранитель экрана телевизора

Спустя 3 минуты после выключения воспроизведения, система MM-DJ8/MM-DJ8S начинает автоматически поочередно увеличивать и уменьшать яркость телевизионного экрана.
Спустя 20 минут после включения режима хранителя экрана, система MM-DJ8 автоматически переходит в режим энергосбережения.

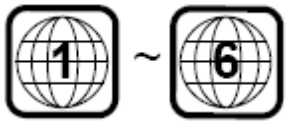
Режим энергосбережения

Спустя 20 минут после выключения или приостановки воспроизведения, система MM-DJ8/MM-DJ8S автоматически выключается.

Настройка фонового рисунка для телеэкрана

Во время просмотра файлов JPEG или диска DVD система MM-DJ8/MM-DJ8S позволяет вам выбрать понравившееся изображение и сохранить его в качестве фонового рисунка.

DVD (Digital Versatile Disk - Цифровой универсальный диск) обеспечивает звук и изображение фантастического качества, благодаря использованию технологии объемного звука Dolby Digital и технологии сжатия изображения MPEG2. Теперь вы можете ощущать воздействие реалистичных эффектов при просмотре кинофильмов или прослушивании музыки у себя дома, как если бы вы находились в кинотеатре или в концертном зале.



В DVD-проигрывателях и DVD-дисках используется региональное кодирование. Чтобы DVD-диск можно было воспроизвести, региональные коды диска и проигрывателя должны совпадать. Если региональные коды не совпадают, диск воспроизводиться не будет. Региональный код территориальной зоны, для которой предназначен этот проигрыватель, указан на задней панели проигрывателя.
(Ваш проигрыватель будет воспроизводить только DVD-диски, на этикетке которых указан такой же региональный код).

Защита от копирования

- **Многие DVD-диски защищены от копирования. Вследствие этого, необходимо напрямую соединить выход DVD-проигрывателя с телевизором, а не подключать проигрыватель к телевизору через видеомагнитофон. Если вы подсоединитесь к телевизору через видеомагнитофон, это приведет к искажению изображения, воспроизводящегося с защищенных от копирования DVD-дисков.**
- В этом изделии использована технология защиты от копирования, основанная на методах, защищенных несколькими патентами США и другими документами, подтверждающими право на интеллектуальную собственность, обладателями которых являются компания Macrovision Corporation и другие владельцы авторских прав. Разрешение на использование этой технологии для защиты от копирования должно быть получено у Macrovision Corporation и она предназначена только для применения в бытовой аппаратуре и другой аппаратуре для просмотра ограниченной аудиторией, если у Macrovision Corporation не получено разрешение на ее использование в других целях. Копирование технологии и разборка изделия запрещены.

Содержание

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Предупреждения по технике безопасности 1
Меры предосторожности 2
Особенности системы 3
Описание системы 5

СОЕДИНЕНИЯ

Подсоединение громкоговорителей 9
Подсоединение системы к телевизору 10
Соединение с внешним оборудованием 11
Подсоединение FM и AM (СВ/ДВ) антенн 12
Установка часов 13

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

Воспроизведение диска 14
Воспроизведение дисков DivX 15
Вывод на экран информации о диске 17
Ускоренное/Замедленное воспроизведение 18
Пропуск эпизодов или дорожек диска 19
Выбор ракурса изображения 20
Повторное воспроизведение 21
Повтор фрагмента между точками A и B 23
Увеличение изображения 24
Выбор языка звукового сопровождения/ языка субтитров 25
Прямой переход к эпизоду/дорожке диска 26
Воспроизведение файлов формата JPEG 27
Использование меню диска 29
Использование меню Title (Фильм) 30

НАСТРОЙКИ СИСТЕМЫ

Установка языка 31
Настройка формата экрана телевизора 33
Установка уровня родительского контроля (возрастной категории зрителя) 35
Установка пароля 36
Установка фонового рисунка 37
Настройка компрессии динамического диапазона 39
Настройка функции AV SYNC 40

РАДИОПРИЕМНИК

Прослушивание передач радиостанций 41
Предварительная настройка на радиостанции 42
О вещании с использованием системы RDS 43

КАССЕТНАЯ ДЕКА

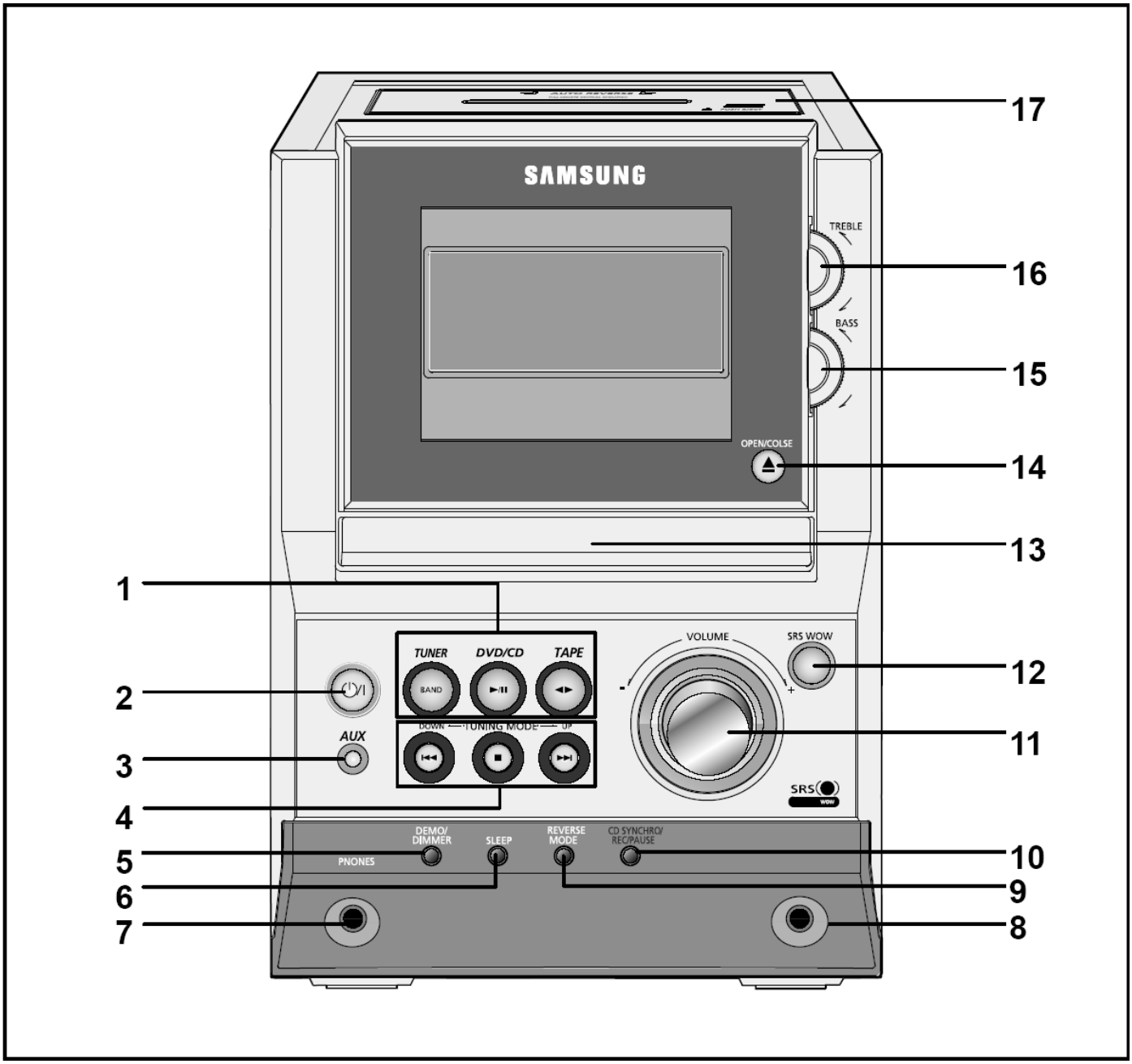
Прослушивание кассеты 45
Функция ПОВТОР A ↔ B 46
Выбор режима воспроизведения кассеты 46
Счетчик ленты 46

РАЗНОЕ

Функция таймера 47
Отмена действия таймера 48
Запись компакт-диска 49
Запись передачи радиостанции 51
Функции Эквалайзер/S.BASS, SRS WOW 52
Таймер "Сон"/ Временное отключение звука 53
Регулировка тембра ВЫСОКИХ/НИЗКИХ частот 54
Демонстрационный режим/Регулировка яркости подсветки дисплея 55
Подсоединение наушников / микрофона 56
Как хранить диски и обращаться с ними 57
Прежде, чем обращаться в сервисный центр 58
О дисках 59
Словарь терминологии 61
Технические характеристики 62
Для заметок 63

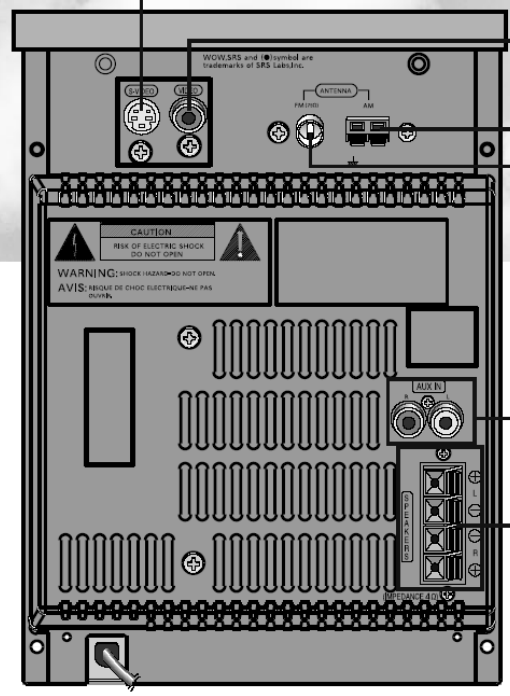
Описание системы

– Передняя панель –



1. КНОПКИ ВЫБОРА ФУНКЦИЙ
2. КНОПКА ГОТОВНОСТЬ/ВКЛ
3. AUX ("ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ВХОД")
4. КНОПКИ ПОИСКА, РЕЖИМ НАСТРОЙКИ НА РАДИОСТАНЦИИ ИЛИ СТОП
5. КНОПКА "ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ РЕЖИМ/РЕГУЛИРОВКА ПОДСВЕТКИ ДИСПЛЕЯ"
6. КНОПКА "СОН"
7. ГНЕЗДО ДЛЯ НАУШНИКОВ
8. ГНЕЗДО ДЛЯ МИКРОФОНА
9. КНОПКА "РЕЖИМ РЕВЕРСА"
10. КНОПКА "СИНХРОНИЗИРОВАННАЯ ЗАПИСЬ КОМПАКТ-ДИСКА/ЗАПИСЬ/ПАУЗА"
11. РЕГУЛЯТОР ГРОМКОСТИ
12. КНОПКА СИСТЕМЫ SRS WOW
13. ЛОТОК ДЛЯ ДИСКА
14. КНОПКА "ОТКРЫТЬ/ ЗАКРЫТЬ ЛОТОК ДЛЯ ДИСКА"
15. РЕГУЛЯТОР ТЕМБРА НЧ
16. РЕГУЛЯТОР ТЕМБРА ВЧ
17. "НАЖМИТЕ, ЧТОБЫ ОТКРЫТЬ" (ОТКРЫТЬ/ ЗАКРЫТЬ ДВЕРЦУ ОТСЕКА ДЛЯ КАССЕТЫ)

– Задняя панель –



Выходной разъем S-Video
Если у телевизора имеется входной разъем S-Video (S-VIDEO IN), соедините его с выходным разъемом S-Video на системе

Гнездо выхода видеосигнала Соедините гнездо входа видеосигнала на телевизоре (VIDEO IN) с гнездом VIDEO OUT на системе

Клеммы для подключения AM антенны

Разъем для подключения FM антенны

Дополнительный вход

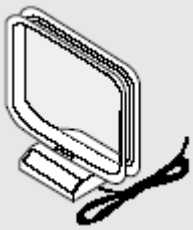
Клеммы для подсоединения громкоговорителей

– Принадлежности –

Пульт дистанционного управления

Кабель для видеосигнала

FM антенна

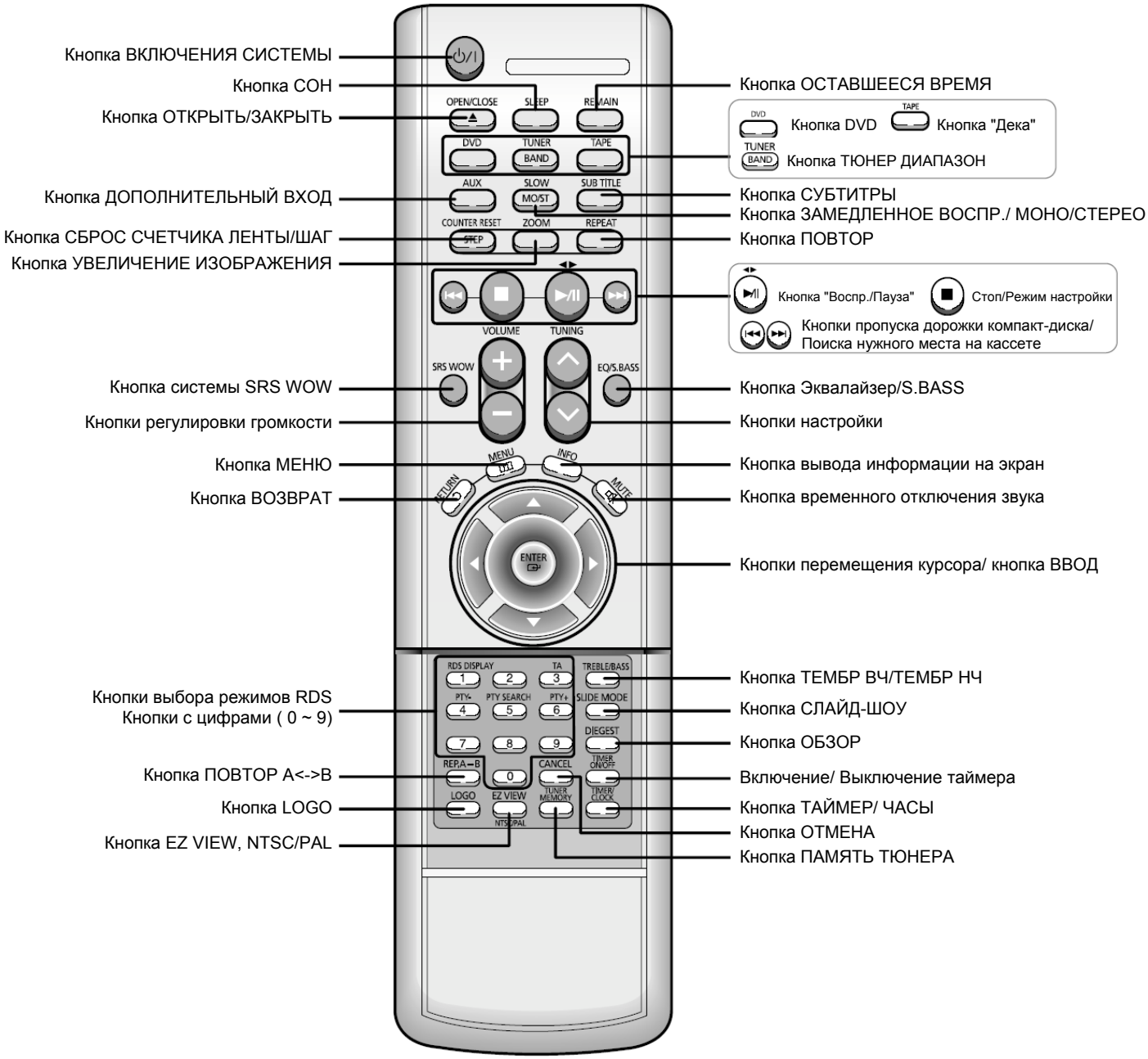


AM антенна

Инструкция для пользователя

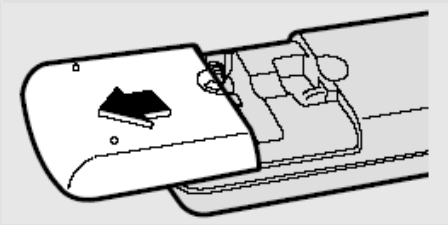
Описание системы

– Пульт дистанционного управления –

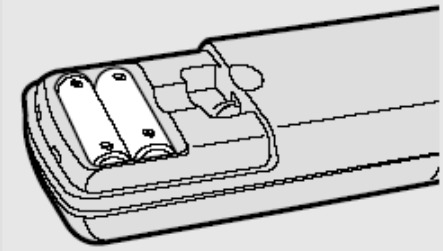


Установка батарей в пульт дистанционного управления

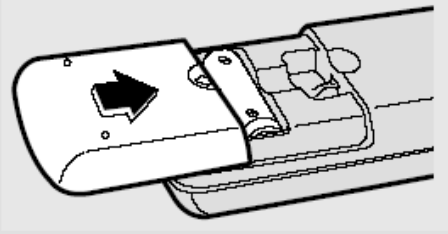
1 Откройте крышку отсека для батарей, расположенную на задней стороне пульта, нажав на нее и сдвинув в направлении, указанном стрелкой.



2 Установите две батареи типа AAA с напряжением 1,5 В, обращая внимание на соблюдение правильной полярности (+ и –).



3 Установите на место крышку отсека для батарей.



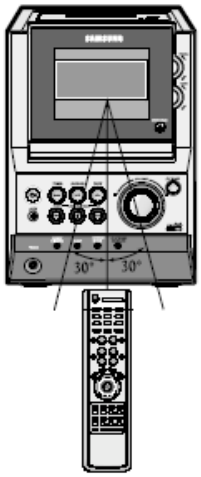
Внимание

Во избежание утечки электролита из батарей или их повреждения, соблюдайте следующие рекомендации:

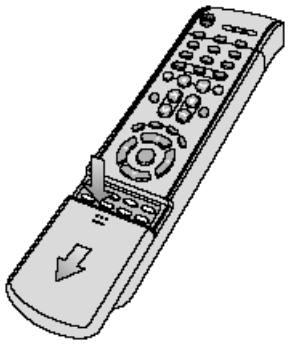
- Устанавливая батареи в пульт дистанционного управления, соблюдайте полярность: соединяйте (+) на батарее с (+) на пульте и (–) на батарее с (–) на пульте.
- Используйте батареи правильного типа. Одинаково выглядящие батареи могут иметь различное напряжение.
- Всегда заменяйте одновременно обе батареи.
- Не подвергайте батареи воздействию высоких температур, а также открытого огня.

Диапазон действия пульта дистанционного управления

Пультом дистанционного управления можно пользоваться на расстоянии от системы примерно до 7 метров по прямой. Он также работает при отклонении от перпендикуляра к приемнику сигналов дистанционного управления на угол до 30° по горизонтали.

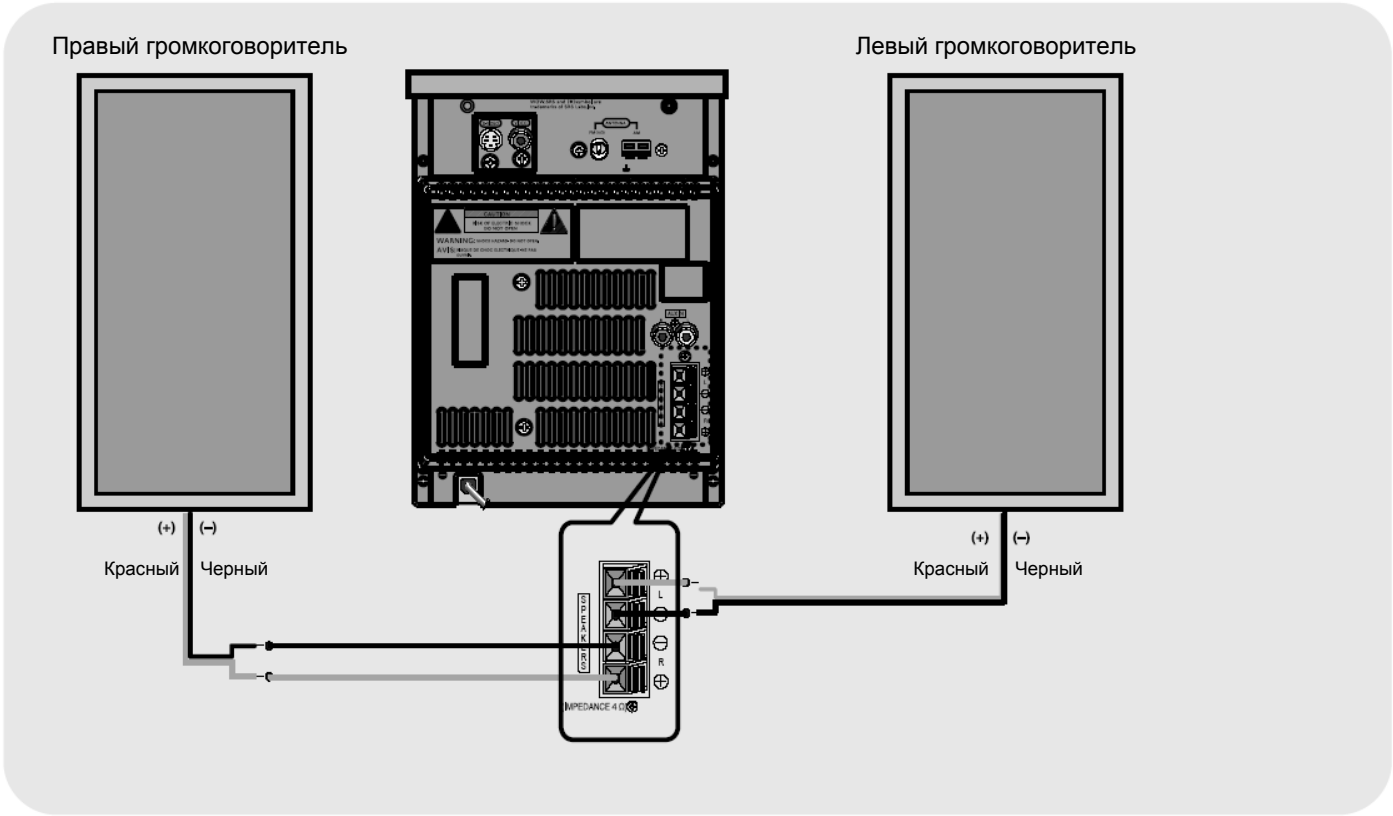


Чтобы открыть крышку пульта дистанционного управления, нажмите на верхнюю часть крышки, затем сдвиньте ее вниз.



Подсоединение громкоговорителей акустической системы

Перед установкой или перемещением системы, не забудьте выключить ее и отсоединить сетевой шнур от розетки.



Расположение проигрывателя

- Поставьте его на стойку для аппаратуры или полку шкафа, либо в нишу стойки для телевизора.

Фронтальные громкоговорители (Л) (П)

- Расположите громкоговорители перед зоной прослушивания, направив их на нее под углом примерно 45°.
- Расположите громкоговорители так, чтобы их высокочастотные динамики находились по высоте на уровне ушей слушателя.
- Установите фронтальные громкоговорители так, чтобы их передние поверхности находились на одном уровне или чуть впереди передней поверхности центрального громкоговорителя.

Выбор позиции для прослушивания

Зона прослушивания должна быть удалена от телевизора на расстояние, равное 2,5-3 размерам диагонали телевизионного экрана.

Пример: При диагонали телевизора 32 дюйма – на 2~2,4 м
При диагонали телевизора 55 дюймов – на 3,5~4 м

Указания по установке громкоговорителей

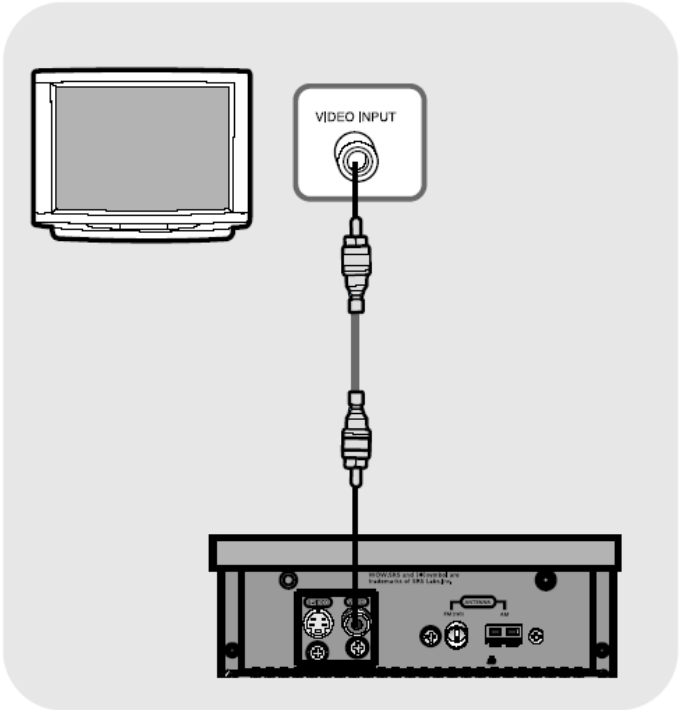
- Установка вблизи от нагревательных приборов, под прямыми солнечными лучами или в местах с высокой влажностью может ухудшить эксплуатационные характеристики громкоговорителей.
- Не вешайте акустические системы на стену и не устанавливайте их на вершину стойки, или на иную неустойчивую поверхность во избежание падения громкоговорителей, которое может привести к травме или повреждению громкоговорителя.
- Не устанавливайте громкоговорители вблизи от телевизора или монитора компьютера.
  При установке громкоговорителя рядом с телевизором или монитором компьютера может ухудшиться качество изображения на экране.

Подсоединение системы к телевизору

Перед перемещением или установкой системы не забудьте выключить ее и отсоединить шнур питания от сети.
Выберите один из двух способов подсоединения по видеосигналу.

Способ 1

С использованием выхода видеосигнала (кабель прилагается)

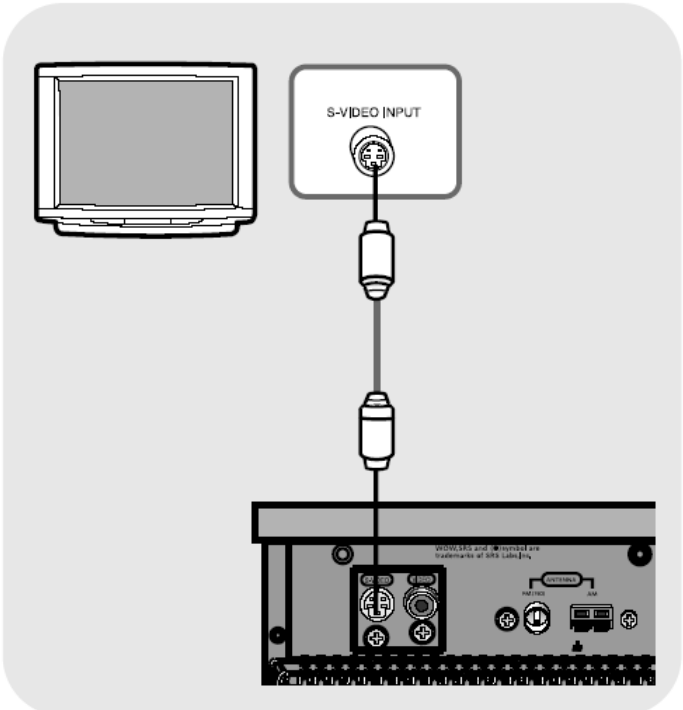


1. Соедините гнездо VIDEO OUT (Выход видео) на системе с гнездом VIDEO IN (Вход видео) вашего телевизора.
2. Нажмите кнопку TV/VIDEO на пульте дистанционного управления телевизора, чтобы переключить телевизор на просмотр видеосигнала от внешнего источника.

Способ 2

С использованием выхода S-Video (кабель не прилагается)

Используйте этот способ, если у телевизора имеется входной разъем S-Video.



1. Соедините гнездо S-VIDEO OUT (Выход S-Video) на системе с гнездом S-VIDEO IN (Вход S-Video) вашего телевизора.
2. Нажмите кнопку TV/VIDEO на пульте дистанционного управления, чтобы переключить телевизор на просмотр видеосигнала от разъема S-Video.

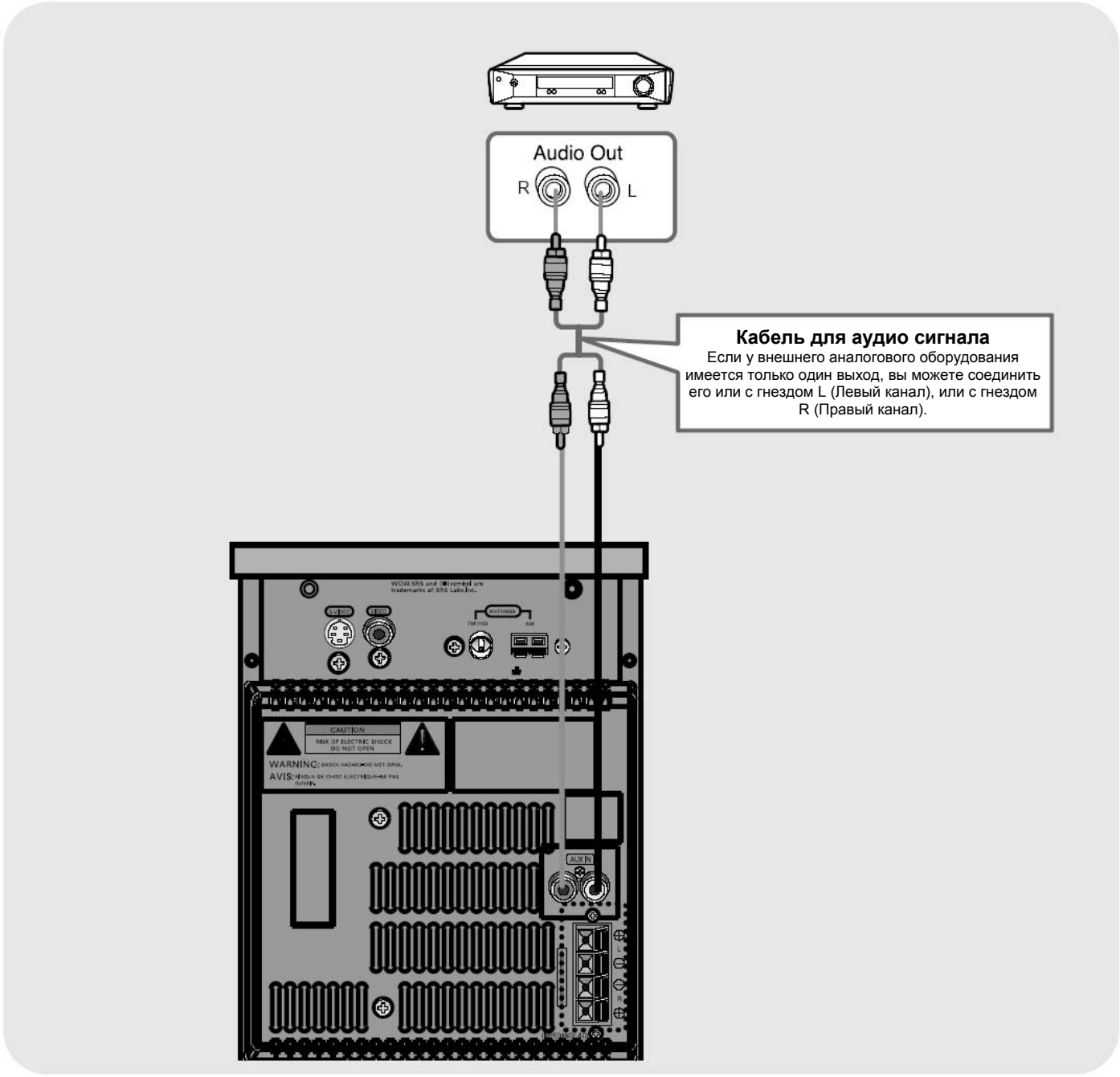
Примечание

- Полный (композитный) видеосигнал: В одном видеосигнале передается как информация о яркости (Y), так и информация о цвете (C).
- Сигнал S-Video: Стандарт, который обеспечивает более четкое и яркое изображение, чем при использовании полного видеосигнала за счет того, что сигнал яркости и сигнал цветности передаются раздельно.

Соединения с внешним оборудованием

Подсоединение внешних аналоговых устройств

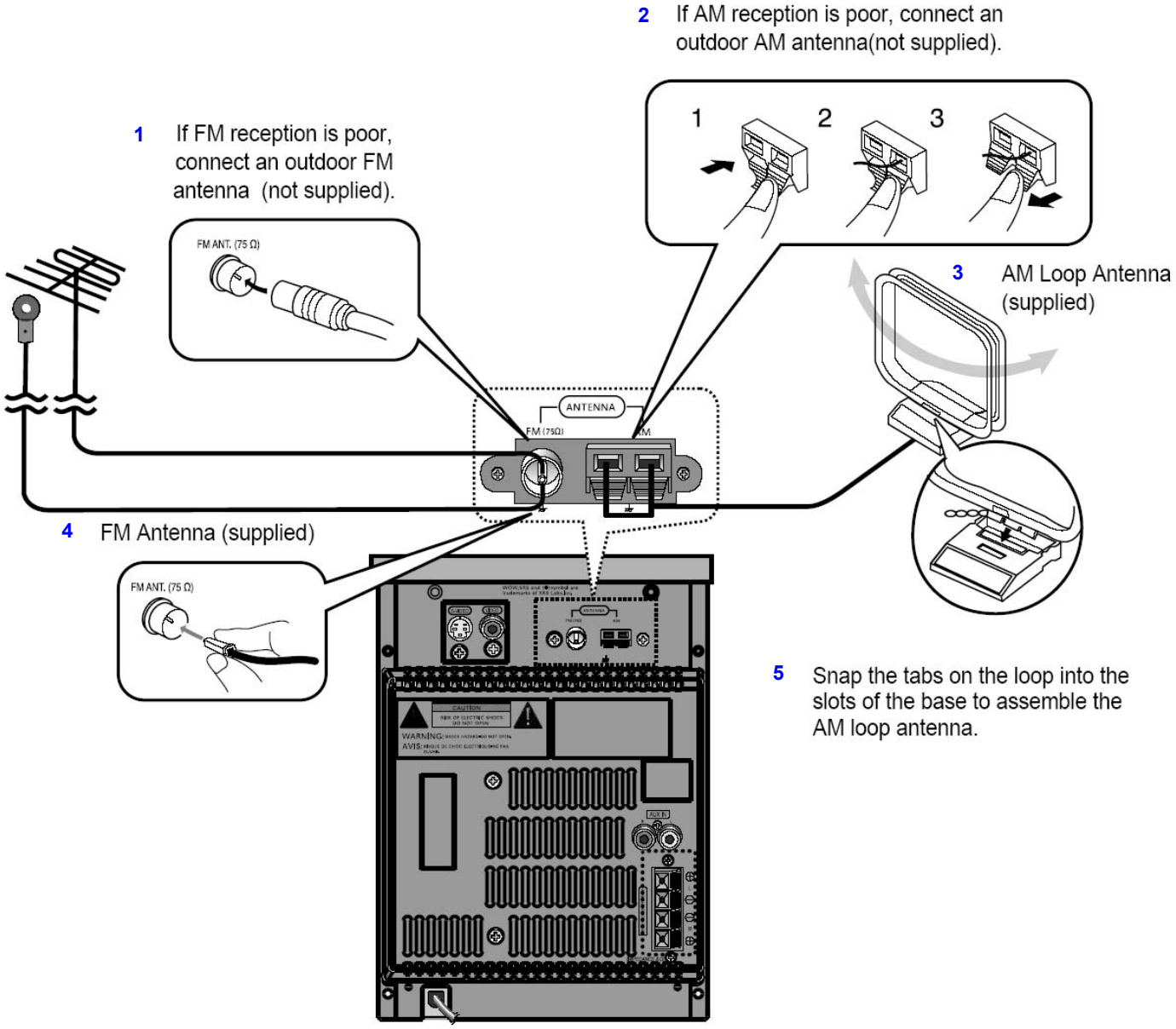
Пример: Аналоговые устройства, такие, как видеомагнитофон, видеокамера и телевизор.


Audio Out
R
L
Кабель для аудио сигнала
Если у внешнего аналогового оборудования имеется только один выход, вы можете соединить его или с гнездом L (Левый канал), или с гнездом R (Правый канал).
AUX IN

1 Соедините аудио вход системы с аудио выходом внешнего аналогового устройства.
- Выполняйте соединения так, чтобы цвета разъемов совпадали с цветом гнезд.

2 Нажмите кнопку **AUX** (Дополнительный вход) на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать режим AUX (Дополнительный вход).
- На дисплее появляется сообщение "AUX".

Подсоединение FM и AM (СВ/ДВ) антенн



1- Если качество приема в диапазоне AM плохое, подсоедините наружную AM антенну (приобретается отдельно); 2- Если качество приема в диапазоне FM плохое, подсоедините наружную FM антенну (приобретается отдельно); 3- Рамочная AM антенна (поставляется с системой); 4- FM антенна (поставляется с системой); 5-Чтобы собрать рамочную AM антенну, вставьте лапки рамки антенны в отверстия ее основания.

Подсоединение FM антенны

1. **Временно подсоедините поставляемую с системой FM антенну к гнезду "FM 75Ω COAXIAL" на задней панели системы.**
2. **Медленно перемещайте провод антенны, пока не найдете место с наилучшим качеством приема, затем прикрепите антенну к стене или другой твердой поверхности.**

- Если качество приема плохое, подсоедините наружную FM антенну. Прежде, чем подсоединять 75-омный коаксиальный кабель (со стандартным разъемом), отсоедините поставляемую с системой FM антенну.

Подсоединение AM (СВ/ДВ) антенны

1. **Подсоедините рамочную AM антенну к клеммам, маркированным "AM" и ⏚.**
2. **Если качество приема плохое, подсоедините к клемме AM однопроводную наружную AM антенну в виниловой изоляции (не отсоединяйте при этом рамочную AM антенну).**

Установка часов

Для выполнения каждого действия у вас имеется несколько секунд.
Если вы превысите это время, вам придется начать сначала.

1 Включите систему нажатием кнопки **ПИТАНИЕ**.

2 Дважды нажмите кнопку **TIMER/CLOCK** (Таймер/ Часы).

- На дисплее появляется сообщение **CLOCK** (Часы).

3 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод)
Цифры часов на дисплее мигают

- Чтобы перевести часы вперед:
- Чтобы перевести часы назад:

4 Когда дисплей покажет правильный час, нажмите кнопку **ENTER**.
Цифры минут на дисплее мигают.

- Чтобы перевести минуты вперед:
- Чтобы перевести минуты назад:

5 Когда часы начнут показывать точное время, нажмите кнопку **ENTER**.

- На дисплее появляется сообщение **TIMER** (Таймер).
- Установка времени закончена.

Примечание

- Вы можете вывести на дисплей текущее время, даже когда вы пользуетесь другой функцией системы, один раз нажав кнопку **TIMER/CLOCK**.

Выбор системы цветного телевидения

Выключите систему и нажмите кнопку **NTSC/PAL**.

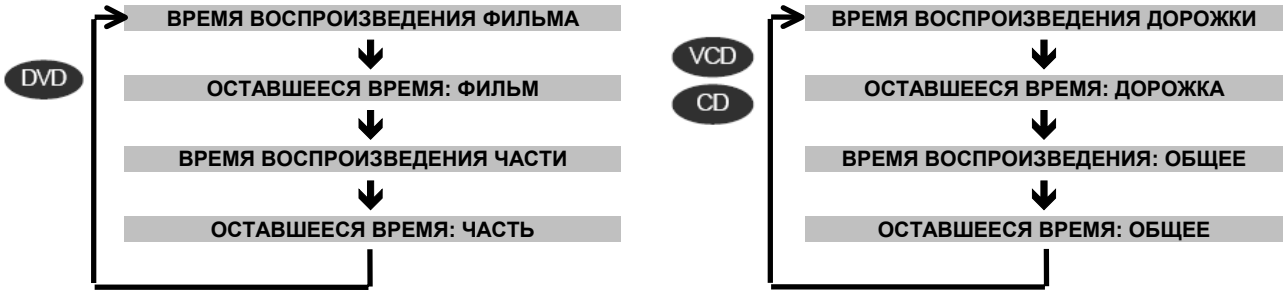
- По умолчанию выбрана система цветного телевидения PAL.
- При каждом нажатии кнопки поочередно выбирается система NTSC или PAL.
- В разных странах используются различные системы телевидения.
- Для нормального воспроизведения, система цветного телевидения, в которой записан диск, должна соответствовать системе цветного телевидения вашего телевизора.

Проверка оставшегося времени

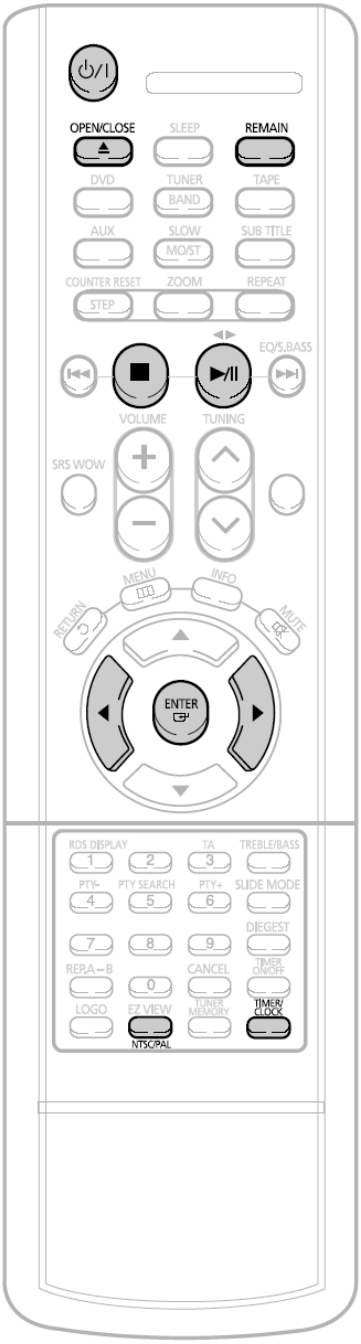
Нажмите кнопку REMAIN (Оставшееся время).

- Нажимайте кнопку для проверки общего времени воспроизведения воспроизводящегося в данный момент фильма или части или времени, оставшегося до их окончания.

При последовательных нажатиях кнопки REMAIN



Воспроизведение диска



1 Нажмите кнопку **OPEN/CLOSE** (Открыть/ Закрыть), чтобы открыть лоток для диска.

2 Загрузите диск.

- Аккуратно положите диск в лоток так, чтобы сторона диска с этикеткой находилась сверху.

3 Нажмите кнопку **OPEN/CLOSE**, чтобы закрыть лоток для диска.

DVD VCD CD

- Воспроизведение начинается автоматически.

MP3 DivX JPEG

- Воспроизведение начинается автоматически.
- Если включен телевизор, на экране появляется список файлов, записанных на диске.

Примечание

- В зависимости от содержимого диска, выводимая на экран исходная информация о диске может выглядеть по-разному.
- Возможность воспроизведения дисков MP3-CD зависит от режима их записи.
- Список содержимого диска MP3-CD может выглядеть по-разному, в зависимости от формата записанных на диск MP3 файлов.

Чтобы остановить воспроизведение, нажмите во время воспроизведения кнопку **СТОП**.

- При однократном нажатии, на экране появляется сообщение "**PRESS PLAY**" (Нажмите кнопку Воспроизведение) и в память системы заносится информация о месте на диске, в котором воспроизведение было прервано. При нажатии кнопки **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ ПАУЗА** (**▷/II**) или **ENTER** (Ввод) воспроизведение будет продолжено с этого места (данная функция действует только для DVD-дисков).
- При двукратном нажатии, на экране появляется сообщение "**STOP**" (Стоп) и при последующем нажатии кнопки **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ ПАУЗА** (**▷/II**) воспроизведение начнется от начала диска.

Чтобы приостановить воспроизведение, нажмите во время воспроизведения кнопку **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ ПАУЗА**

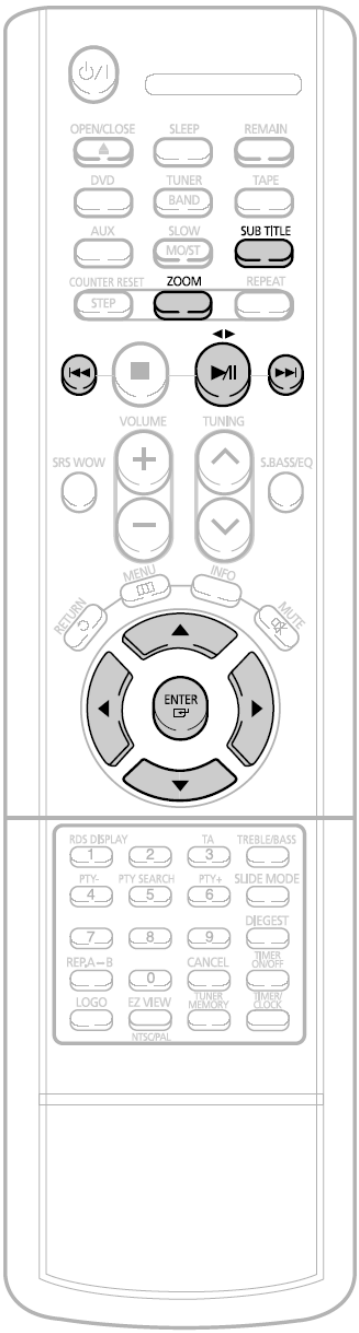
- Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите кнопку **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ПАУЗА** еще раз.

Воспроизведение дисков DivX

Переход в прямом/обратном направлении

Во время воспроизведения нажмите кнопку I◁◁ или ▷▷I.

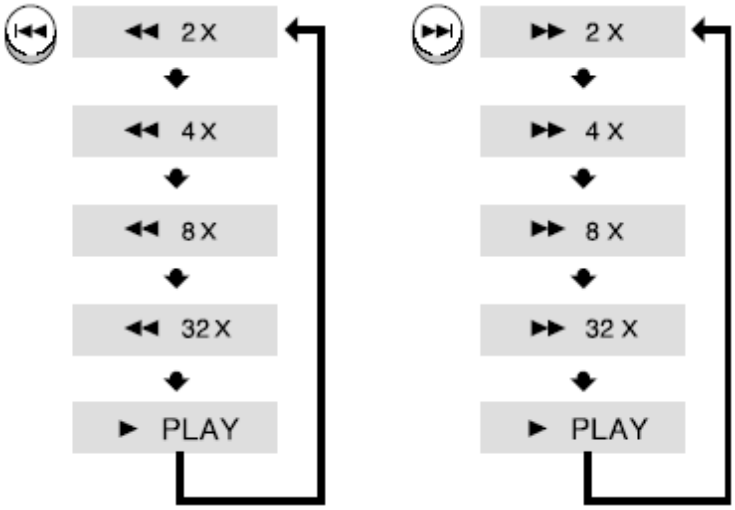
- Если на диске имеется более 2 файлов, то при каждом нажатии кнопки ▷▷I вы переходите к следующему файлу.
- Если на диске имеется более 2 файлов, то при каждом нажатии кнопки I◁◁ вы переходите к предыдущему файлу.



Ускоренное воспроизведение

Нажмите и удерживайте кнопку I◁◁ или ▷▷I.

- При каждом удержании кнопки в нажатом положении во время воспроизведения, скорость воспроизведения меняется следующим образом:



Увеличение изображения

1 Нажмите кнопку **ZOOM** (Увеличение).

- При каждом нажатии кнопки поочередно включается (ZOOM X2) и выключается (ZOOM OFF) двукратное увеличение изображения.

2 Нажимайте кнопки ▲, ▼, ◁ , ▷ для выбора участка экрана, который вы хотите увеличить.

Примечание

- Для файлов DivX возможно только двукратное увеличение изображения.

Функция пропуска фрагмента длительностью 5 минут

Во время воспроизведения нажмите кнопку ◅ или ▻.

- При каждом нажатии кнопки ▻ вы переходите примерно на 5 минут вперед от текущего момента.
- При каждом нажатии кнопки ◅ вы переходите примерно на 5 минут назад от текущего момента.

Вывод на экран субтитров

Нажмите кнопку **SUBTITLE** (Субтитры).

- При каждом нажатии кнопки вы поочередно включаете (SUBTITLE ON) или отключаете (SUBTITLE OFF) показ субтитров.
- Если на диске записан только один файл субтитров, они выводятся на экран автоматически.
- Поддерживается до 8 языков субтитров.

Если на диске записано более одного файла субтитров

Если на диске записано более одного файла субтитров, выбранный по умолчанию файл субтитров может не соответствовать желаемому для фильма и в этом случае вам придется самостоятельно выбрать язык субтитров, проделав следующее:

1 При остановленном проигрывателе, нажимая кнопки ▲, ▼, ◅ , ▻ выберите из выведенного на экран списка файлов ( ) нужный и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

2 После того, как вы выберете из выведенного на экран списка файлов DivX нужный, фильм будет воспроизводиться нормально.

Таблица функции воспроизведения файлов DivX

Поддерживаемые файлы формата DivX
Для хранения аудио- и видеоданных используются файлы с расширением **Avi**; они должны быть записаны на диске формата ISO 9660.

		СПЕЦИФИКАЦИИ
Совместимость по ВИДЕО	DivX 3.11	Вплоть до последней версии
	WMV	WMV V1/V2/V3/V7
Совместимость по АУДИО	MP3	Постоянный битрейт: 80 Кбит/с - 320 Кбит/с
	AC3	Постоянный битрейт: 128 Кбит/с - 448 Кбит/с
	WMA	Постоянный битрейт: 56 Кбит/с - 160 Кбит/с

На дисках MPEG, содержащих файлы DivX, имеются дорожки аудиосигнала и видеосигнала.

- **Совместимость по видео:** Поддерживаются все версии формата DivX, начиная от версии 3.11 (включая последнюю версию – 5.1). Кроме того, поддерживается формат XviD. Возможно воспроизведение файлов WMV версий V1, V2, V3 и V7.
- **Совместимость по аудио:** Поддерживаются файлы MP3, кодированные с битрейтом от 80 Кбит/с до 320 Кбит/с, файлы AC3, кодированные с битрейтом от 128 Кбит/с до 448 Кбит/с и файлы WMA, кодированные с битрейтом от 56 Кбит/с до 160 Кбит/с.
- **Кроме того, поддерживается текстовой формат субтитров (SMI).**

Примечание

- При воспроизведении диска DivX воспроизводятся только файлы с расширением AVI.
- Из имеющихся аудио форматов DivX не поддерживается формат DTS Audio.
- Не поддерживается версия V8 файлов формата WMV.
- Перед записью с помощью компьютера на диск DivX файла субтитров, убедитесь в том, что он имеет расширение SMI.

Вывод на экран информации о диске

Во время воспроизведения вы можете просматривать информацию о диске на экране телевизора.

Нажмите кнопку **INFO** (Информация)

- При последовательных нажатиях кнопки информация на экране меняется следующим образом:

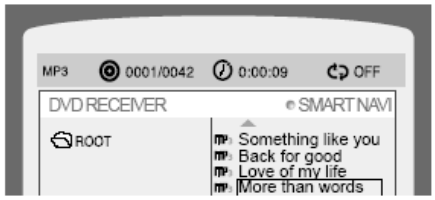
DVD

Информация пропадает с экрана

VCD **CD**

Информация пропадает с экрана

MP3 **DivX** **JPEG**



Информация пропадает с экрана

Примечание

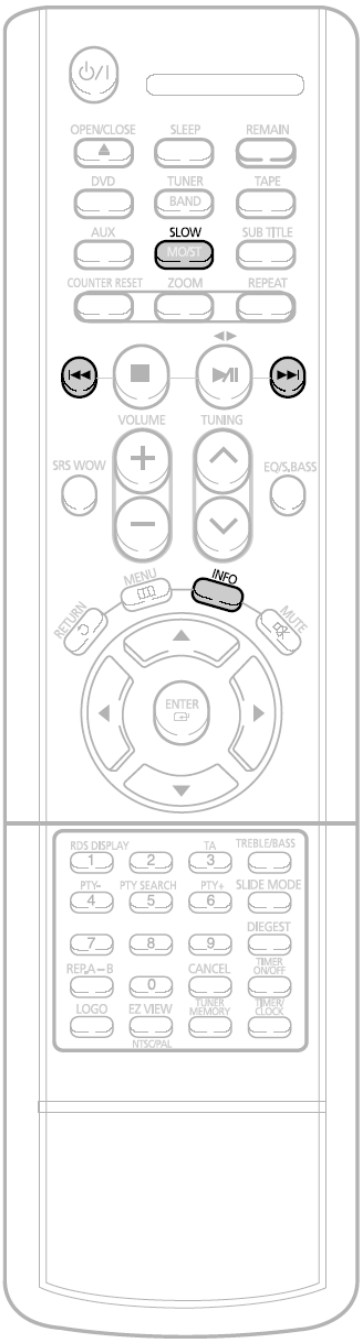
- В зависимости от типа диска, информация о диске может выглядеть по-разному.
- В зависимости от типа диска, вы можете также выбрать DOLBY DIGITAL или PRO LOGIC.

- **Что такое Title (Фильм)?**
  Фильм, записанный на DVD-диске.
- **Что такое Chapter (Часть)?**
  Каждый фильм на DVD-диске разделен на несколько более мелких эпизодов, называемых частями.
- **На экране появляется значок !**
  Если при нажатии какой-либо кнопки на экране появляется такой значок, это означает, что с данным конкретным диском эта операция невозможна.
- **Что такое Дорожка (файл)**
  Единица видеозаписи или музыкальной записи на диске Video CD, компакт-диске или диске MP3-CD.

Информация на экране

DVD	Значок DVD-диска	MP3	Значок диска MP3-CD		Значок дорожки (файла)		Значок системы DOLBY DIGITAL
VCD	Значок диска Video CD	DivX	Значок диска DivX		Значок ФИЛЬМА		Значок СУБТИТРОВ
CD	Значок компакт-диска		Значок ЧАСТИ		Значок ПОВТОРА	LR	Значок Стерео Л/П
							Значок РАКУРСА

Ускоренное/Замедленное воспроизведение

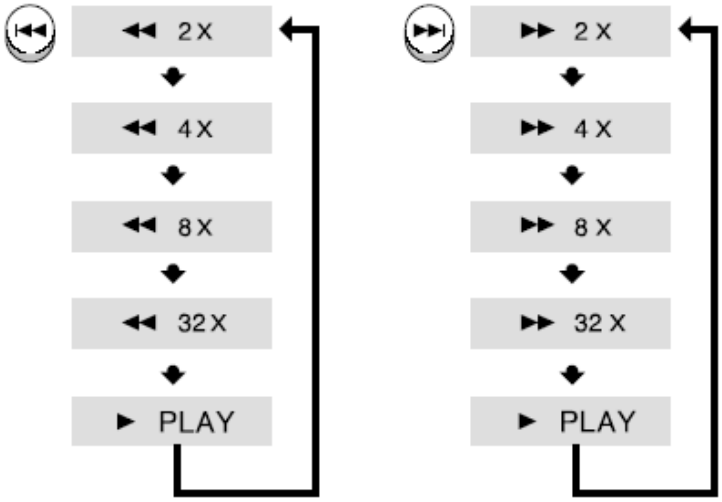


Ускоренное воспроизведение

DVD VCD CD MP3

Нажмите и удерживайте кнопку **I◁◁** или **▷▷I**.

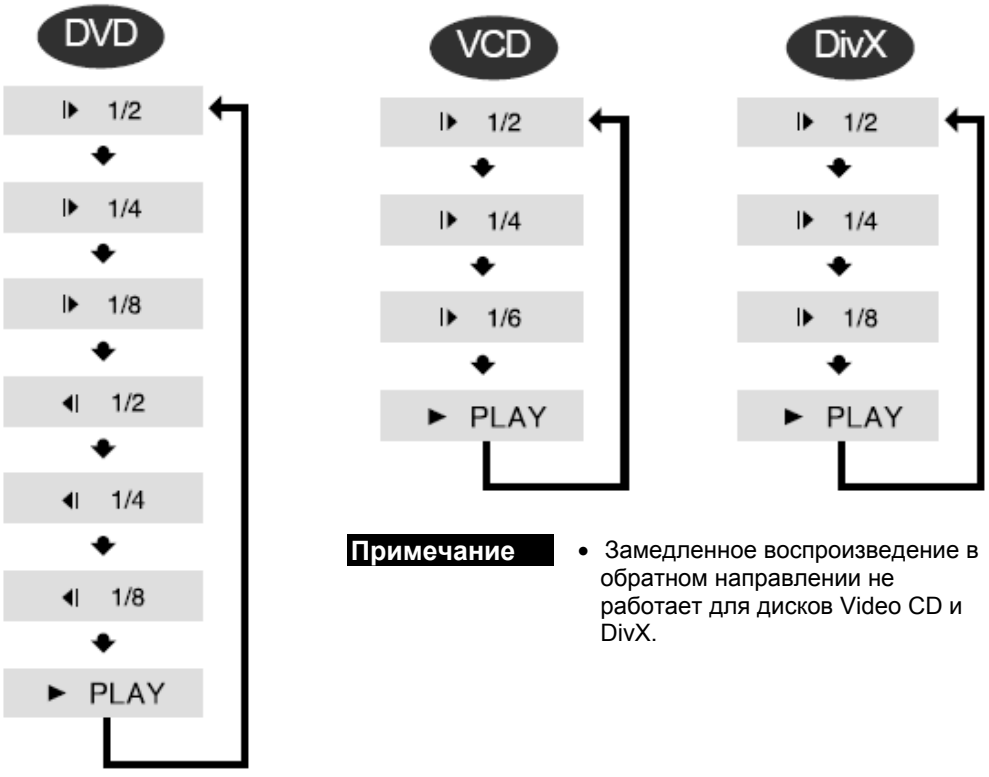
- При каждом удержании кнопки в нажатом положении во время воспроизведения, скорость воспроизведения меняется следующим образом:



Замедленное воспроизведение

Нажмите кнопку **SLOW** (Замедленное воспроизведение).

- При нажатиях кнопки во время воспроизведения, скорость воспроизведения меняется следующим образом:



Примечание

- Замедленное воспроизведение в обратном направлении не работает для дисков Video CD и DivX.

Пропуск эпизодов или дорожек диска

DVD VCD MP3

Кратковременно нажмите кнопку **I◁◁** или **▷▷I**.

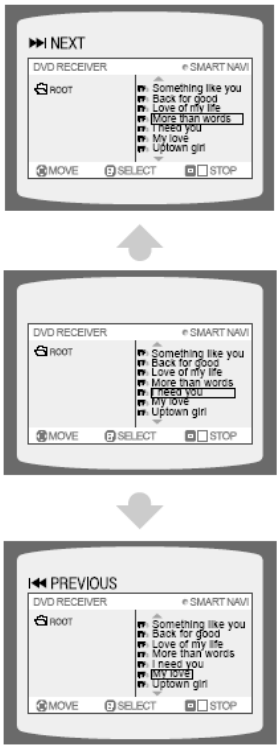
- При кратковременных нажатиях кнопки во время воспроизведения, начинает воспроизводиться следующая или предыдущая часть, дорожка или альбом (файл).
- Но вы не можете пропустить несколько частей сразу.

DVD

VCD

- При просмотре диска Video CD, длительность дорожки которого превышает 15 минут, при каждом нажатии кнопки **I◁◁** или **▷▷I** вы переходите назад или вперед на 5 минут.

MP3



Покадровое воспроизведение DVD

Нажмите кнопку **STEP** (Шаг).

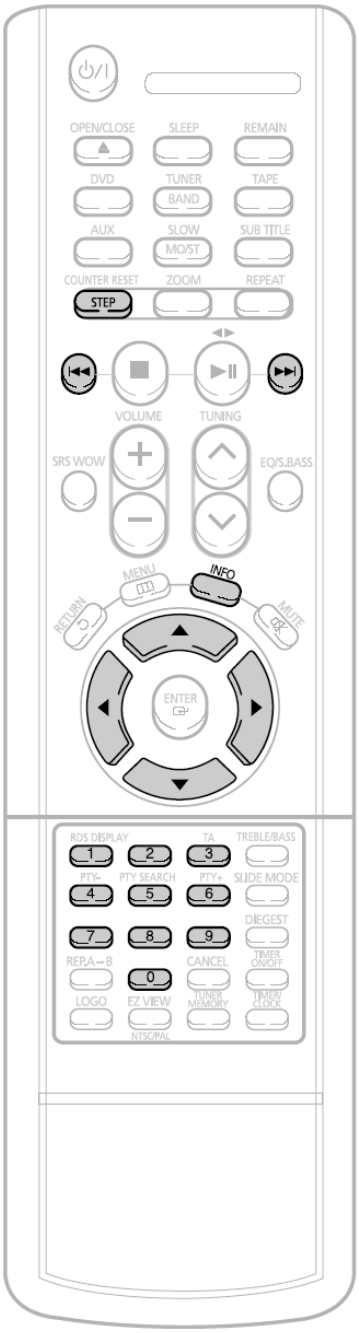
- При каждом нажатии кнопки во время воспроизведения на экране появляется новый кадр изображения.

Примечание

- Во время ускоренного воспроизведения компакт-дисков или дисков MP3-CD, звук слышен только при воспроизведении со скоростью 2x, но не со скоростью 4x, 8x или 32x.
- Во время замедленного или покадрового воспроизведения звук не воспроизводится.

Выбор желаемого ракурса изображения

Эта функция позволяет вам просмотреть один и тот же эпизод в разных ракурсах.



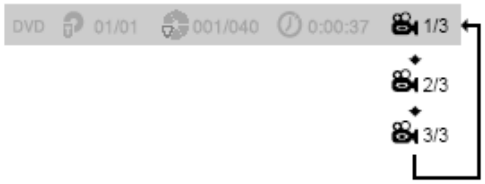
DVD

1 Нажмите кнопку **INFO** (Информация).

2 Нажмите кнопку управления курсором ▹, чтобы переместить курсор на значок РАКУРСА.

3 С помощью кнопок управления курсором ▲, ▼ или кнопок с цифрами выберите нужный ракурс.

- При последовательных нажатиях кнопки ракурс меняется следующим образом:



Примечание

- Функция РАКУРС действует только для дисков, на которых записаны изображения, снятые камерой с разных точек.

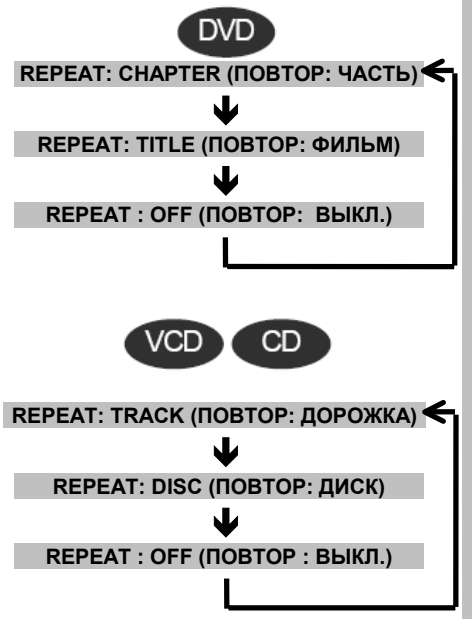
Повторное воспроизведение

Функция повторного воспроизведения позволяет вам повторить часть, фильм, дорожку (песню) или папку (альбом с файлами MP3).

DVD VCD CD MP3 JPEG

Нажмите кнопку **REPEAT** (Повтор).

- При последовательных нажатиях кнопки во время воспроизведения, режим повтора меняется следующим образом:



MP3 JPEG
REPEAT: RANDOM (ПОВТОР: СЛУЧАЙНЫЙ ПОРЯДОК)
REPEAT: TRACK (ПОВТОР: ДОРОЖКА)
REPEAT: DIR (ПОВТОР: ПАПКА)
REPEAT: DISC (ПОВТОР: ДИСК)
REPEAT : OFF (ПОВТОР : ВЫКЛ.)

Режимы повторного воспроизведения

CHAPTER (Часть)
Повторное воспроизведение выбранной части фильма.

TITLE (Фильм)
Повторное воспроизведение выбранного фильма.

RANDOM (Случайный порядок)
Воспроизведение дорожек в случайном порядке (уже воспроизводившаяся дорожка может быть воспроизведена вновь).

TRACK (Дорожка)
Повторное воспроизведение выбранной дорожки.

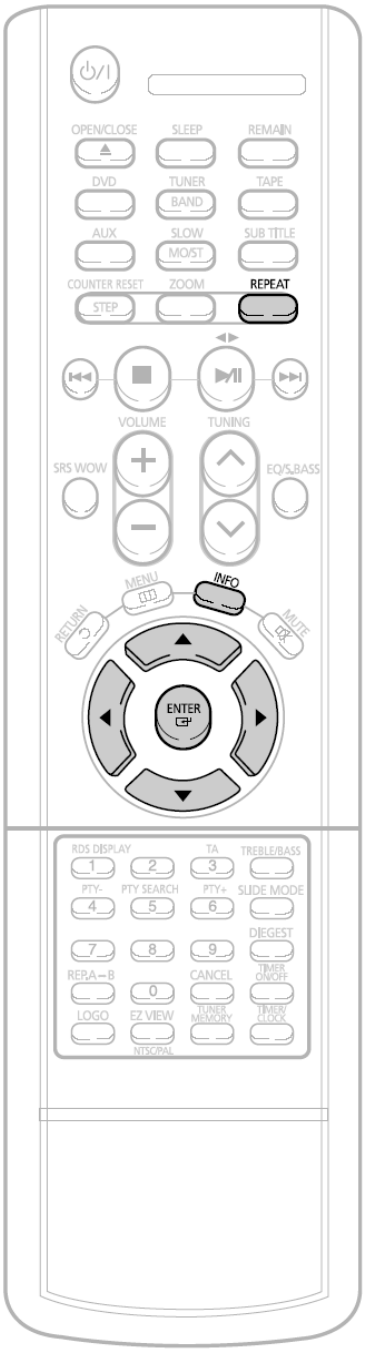
DIR (Папка)
Повторное воспроизведение всех файлов в выбранной папке (альбоме).

DISK (Диск)
Повторное воспроизведение всего диска.

OFF (Выкл.)
Отмена повторного воспроизведения.

Примечание

- При воспроизведении диска VIDEO-CD версии 2.0, функция "Повтор" не действует, если включен режим PBC (Управление воспроизведением).
  Чтобы можно было использовать функцию "Повтор", выберите в Меню диска для PBC опцию "OFF" (Выкл.) (см. стр. 29).



DVD VCD CD

Как выбрать режим повторного воспроизведения через экранную информацию о диске.

1 Дважды нажмите кнопку **INFO** (Информация).

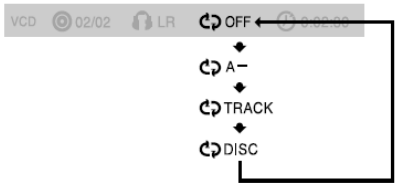
В случае диска Video-CD или CD нажмите кнопку INFO один раз.

2 Нажимайте кнопку управления курсором ▷, чтобы переместить курсор на значок ПОВТОРА.

3 Нажимайте кнопку ▼ для выбора нужного режима повтора.

DVD

VCD CD



4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

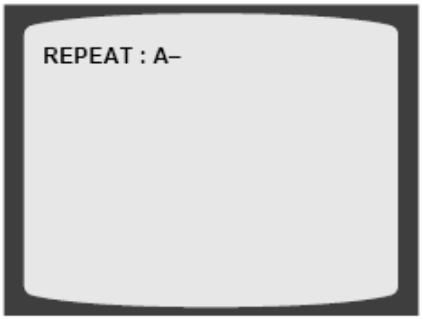
Примечание

- Для дисков с файлами MP3 или JPEG, вы не можете выбрать режим повтора через экранную информацию о диске.
- Для дисков VCD версии 2.0 вы можете выбрать режим повторного воспроизведения при выключенном режиме PBC.

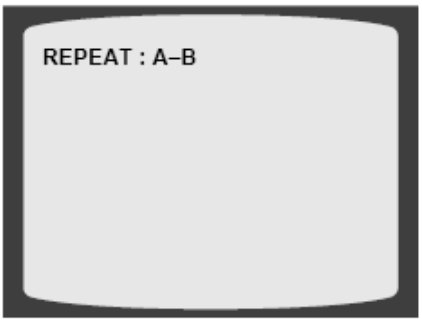
Повтор фрагмента между точками A-B

DVD VCD CD

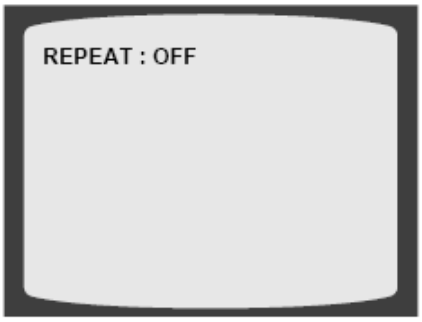
1 Нажмите кнопку **REP. A↔B** (Повтор A↔B) в начале фрагмента, который вы хотите повторить.

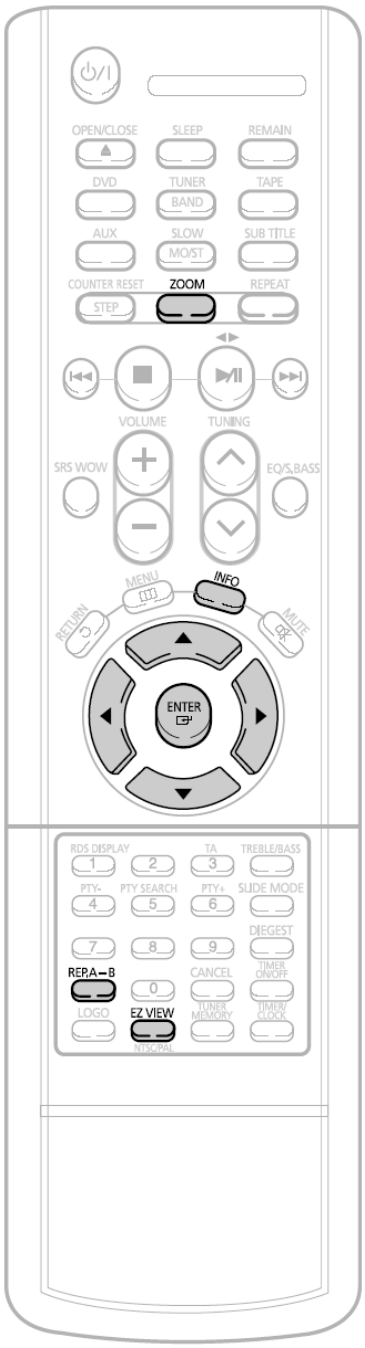


2 Нажмите кнопку **REP. A↔B** (Повтор A↔B) в конце фрагмента.



Для отмены повтора фрагмента, нажимайте кнопку **REP. A↔B** (Повтор A↔B) до тех пор, пока для пункта **"REPEAT"** (Повтор) не будет выбрано состояние **"OFF"** (Выкл.)





Примечание

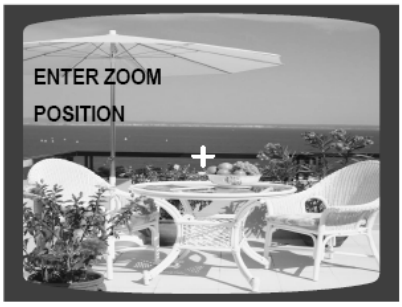
- Функция ПОВТОР A-B не действует при воспроизведении дисков с файлами MP3 или JPEG.
- Для выбора функции ПОВТОР A-B через экранную информацию о диске, нажмите кнопку **REP. A↔B**.

Увеличение изображения

Эта функция позволяет вам увеличить определенный участок показываемого на экране изображения.

Функция Zoom (Увеличение изображения) DVD VCD

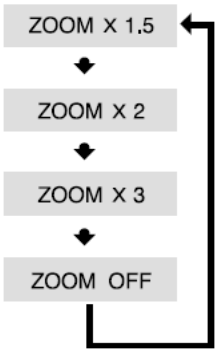
1 Нажмите кнопку **ZOOM** (Увеличение).



2 Нажимайте кнопки ▲, ▼, ◅ , ▻ для выбора участка экрана, который вы хотите увеличить.

3 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

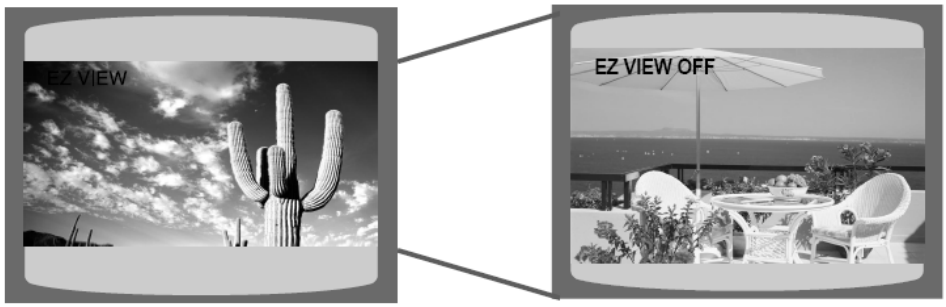
- При нажатиях кнопки, увеличение изображения изменяется следующим образом:



Формат кадра DVD

Нажмите кнопку **EZ VIEW**.

- При нажатиях кнопки функция воспроизведения на весь экран поочередно включается или выключается.
- Если фильм воспроизводится в широкоэкранном формате, нажатием кнопки **EZ VIEW** можно убрать черные полосы в верхней и нижней частях экрана.



Примечание

- Эта функция не работает для DVD-дисков, изображение на которых записано в нескольких ракурсах.
- Черные полосы могут не исчезнуть, поскольку некоторые DVD-диски записаны с фиксированным соотношением горизонтальной и вертикальной сторон кадра.

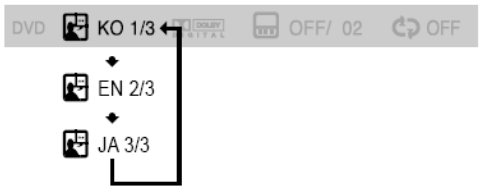
Выбор языка звукового сопровождения и языка субтитров

Выбор языка звукового сопровождения DVD

1 Дважды нажмите кнопку **INFO** (Информация).

2 С помощью кнопок ▲, ▼ или кнопок с цифрами выберите нужный язык.

- В зависимости от количества языков звукового сопровождения, записанных на DVD-диске, при каждом нажатии этой кнопки выбирается новый язык звукового сопровождения (КОРЕЙСКИЙ, АНГЛИЙСКИЙ, ЯПОНСКИЙ и т.п.).

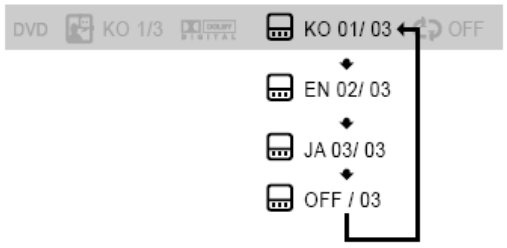


Выбор языка субтитров DVD

1 Дважды нажмите кнопку **INFO** (Информация).

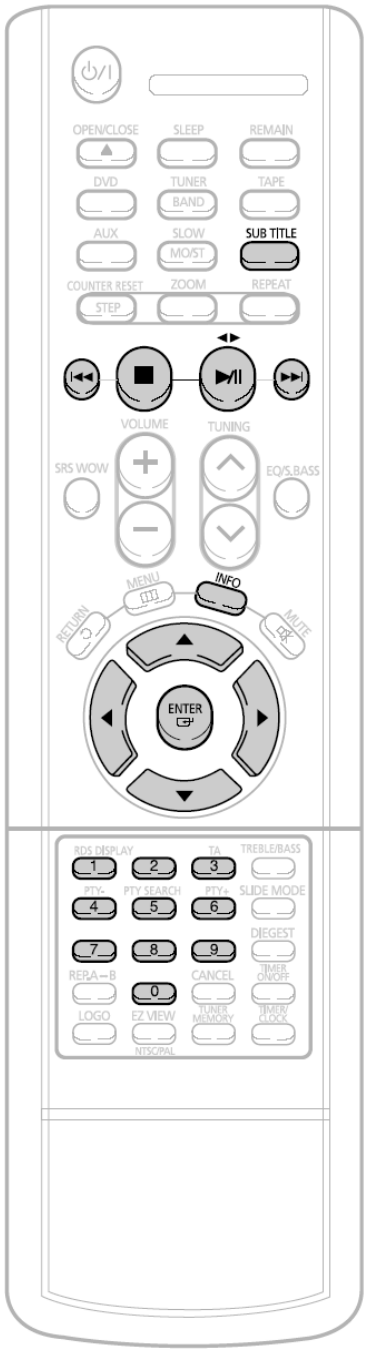
2 Нажмите кнопку ▹ для перехода к значку СУБТИТРОВ.

3 С помощью кнопки ▼ или кнопок с цифрами выберите нужный язык субтитров.



Примечание

- Для выбора языка субтитров вы можете использовать кнопку SUBTITLE (Субтитры) на пульте дистанционного управления.
- В зависимости от диска, функции выбора языка звукового сопровождения и субтитров могут не действовать.



Прямой переход к эпизоду или дорожке диска

DVD VCD CD

1 Нажмите кнопку **INFO** (Информация).

DVD 01/05 001/040 0:00:37 1/1

Переход к фильму/дорожке

2 Нажимайте кнопки ▲, ▼ или кнопки с цифрами для выбора нужного фильма/дорожки, затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

DVD 03/05 001/002 0:00:01 1/1

Переход к части

3 С помощью кнопок ◅ и ▻ перейдите к значку Части.

DVD 01/05 001/040 0:00:01 1/1

Переход к части

4 Нажимайте кнопки ▲, ▼ или кнопки с цифрами для выбора нужной части, затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

DVD 01/05 025/040 0:00:01 1/1

Переход по времени

5 С помощью кнопок ◅ и ▻ перейдите к значку времени воспроизведения.

DVD 01/05 025/040 1:17:30 1/1

Переход по времени

6 С помощью кнопок с цифрами введите нужное время и нажмите кнопку **ENTER**.

DVD 01/05 028/040 1:30:00 1/1

MP3 JPEG

Нажимайте **кнопки с цифрами**

- Будет воспроизводиться выбранный файл.
- Перемещение по диску с файлами MP3 или JPEG с использованием экранной информации о диске невозможно.
- Во время воспроизведения диска с файлами MP3 или JPEG, вы не можете использовать кнопки ▲, ▼ для перемещения от папки к папке.
  Для перемещения от папки к папке нажмите кнопку ■ (Стоп), а затем нажимайте кнопки ▲, ▼.

Примечание

- Для прямого перехода к фильму, части или дорожке, вы можете воспользоваться кнопками I◅◅ и ▻▻I на пульте дистанционного управления.
- На некоторых дисках функции перехода к нужному фильму или времени могут не действовать.

Воспроизведение файлов формата JPEG

Изображения, отснятые с помощью цифрового фотоаппарата или цифровой видеокамеры, либо файлы формата JPEG, хранящиеся на жестком диске ПК, можно записать на компакт-диск и затем воспроизводить этот диск с использованием данного DVD-проигрывателя.

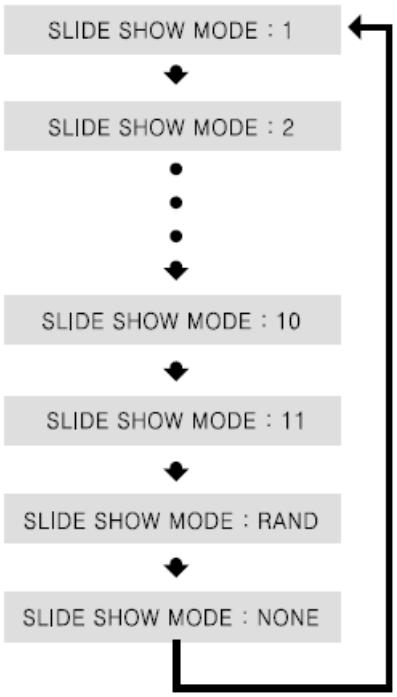
Режим слайд-шоу

1 Загрузите диск с файлами формата JPEG в лоток для диска.

2 Нажмите кнопку **OPEN/CLOSE** (Открыть/Закрыть).

3 Нажмите кнопку **SLIDE MODE** (Режим слайд-шоу).

- Воспроизведение начинается автоматически.
- При нажатиях кнопки вариант перехода от изображения к изображению меняется следующим образом:



От верха экрана вниз

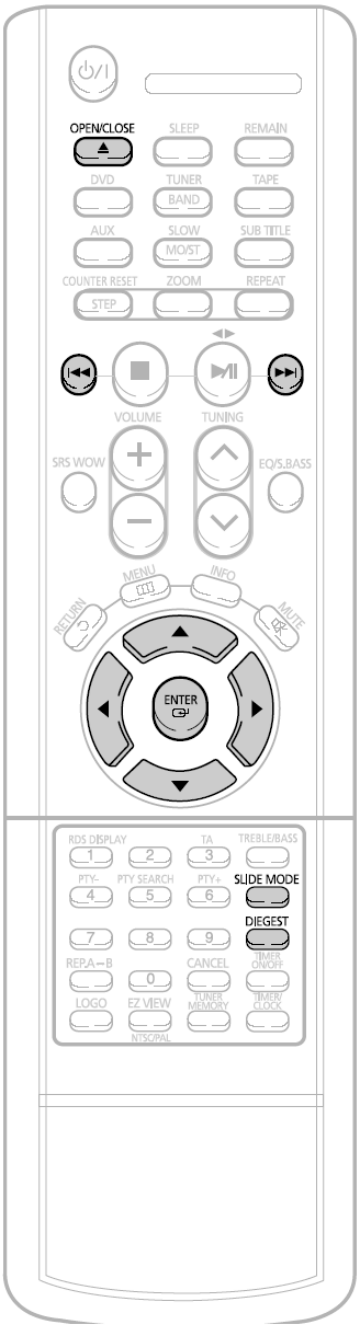
От низа экрана вверх

Переход к новому изображению в виде прямоугольника в центре

Переход к новому изображению вертикальной шторкой

При показе каждого нового изображения, автоматически, в случайном порядке включается один из 11 режимов слайд-шоу

Отмена режима слайд-шоу



Для перехода к следующему слайду нажмите кнопку **I◁◁** или **▷▷I**.

- При каждом нажатии кнопки вы переходите к следующему или предыдущему слайду.

Функция "Обзор"

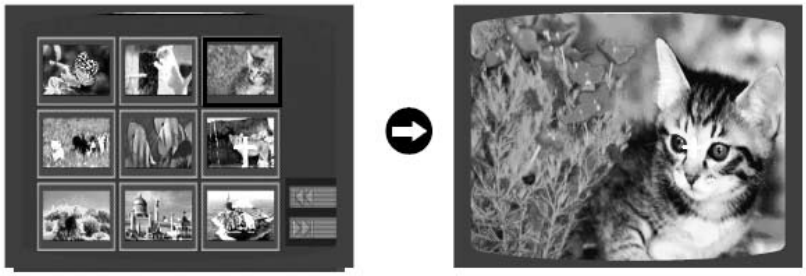
Позволяет одновременно просматривать на экране телевизора 9 изображений формата JPEG.

1 Нажмите во время воспроизведения кнопку **DIGEST** (Обзор).

- Изображения формата JPEG показываются в 9 окнах.

2 С помощью кнопок ▲,▼, ◅, ▻ выберите нужное изображение и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

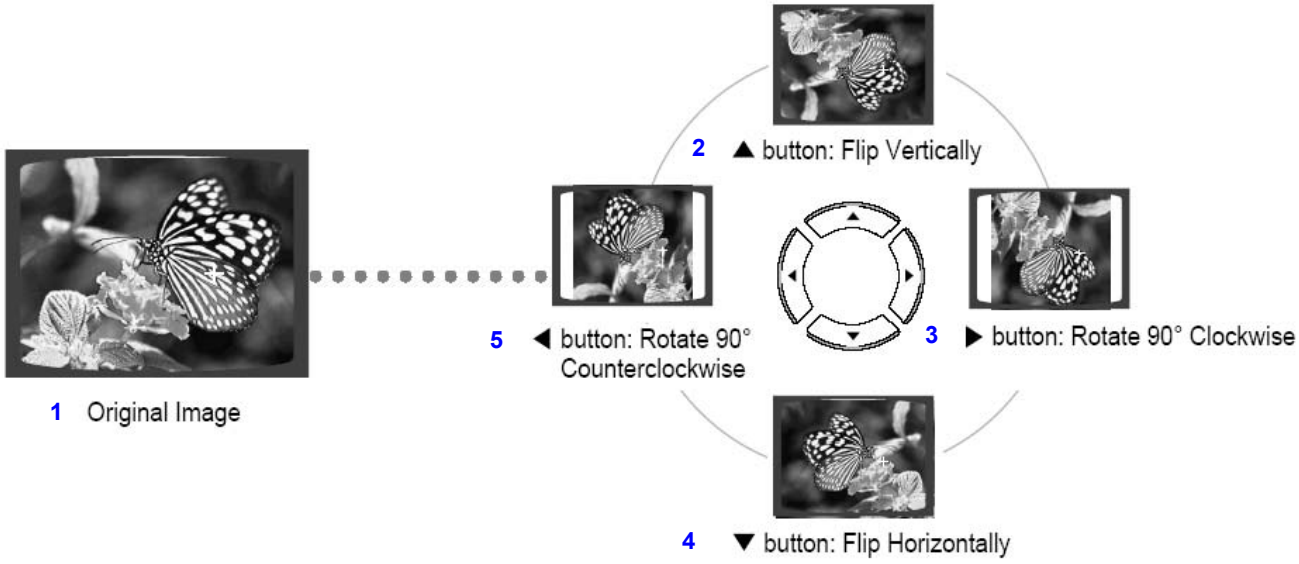
- Выбранное изображение показывается в течение 5 секунд, затем происходит переход к следующему изображению.



Чтобы вывести на экран 9 предыдущих или следующих изображений, нажимайте кнопки **I◅◅**, **▻▻I**.

Функция "Поворот/Отражение"

Во время воспроизведения нажимайте кнопки ▼, ▲, ◅, ▻.



1-Исходное изображение; 2-Кнопка ▲: Отразить по вертикали; 3- Кнопка ▻: Поворот на 90° по часовой стрелке; 4- Кнопка ▼: Отразить по горизонтали; 5-Кнопка ◅: Поворот на 90° против часовой стрелки.

Использование меню диска

Вы можете использовать меню для выбора языка звукового сопровождения, языка субтитров, профиля, и т.п.
Содержание имеющихся на DVD-диске меню может быть различным на разных дисках.

DVD

1 Нажмите кнопку **MENU** (Меню).

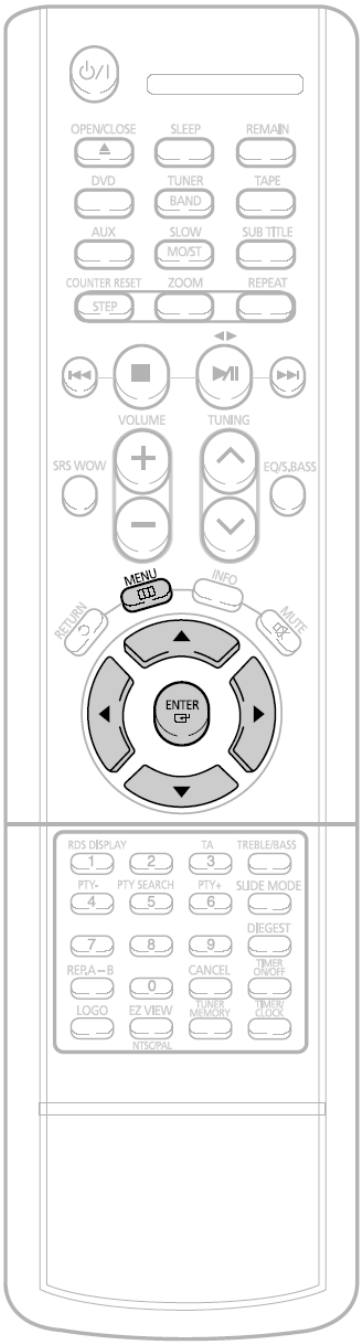
- При воспроизведении диска Video CD (версии 2.0), нажатие кнопки поочередно включает или выключает функцию PBC.

2 С помощью кнопок ▲, ▼ выберите пункт 'DISC MENU' (Меню диска) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

- Если вы выберете экранное меню, не поддерживаемое на данном диске, на экране появляется сообщение "This menu is not supported" (Это меню не поддерживается).

3 Нажимайте кнопки ▲, ▼, ◅, ▻ для выбора нужного пункта меню.

4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).



Примечание

Функция PBC (Управление воспроизведением)
Позволяет при воспроизведении диска Video CD (версии 2.0) выбирать через экранное меню различные эпизоды и просматривать их.

PBC ON (Вкл.): Это диск Video CD версии 2.0. Диск воспроизводится в соответствии с управлением через экранное меню. Некоторые функции могут не действовать. Если какие-то функции не действуют, отключите PBC (PBC OFF), чтобы получить возможность их активизации.

PBC OFF (Выкл.): Управление диском, как диском Video CD версии 1.1. Этот диск воспроизводится так же, как музыкальный компакт-диск.

Использование меню Title (Фильм)

На DVD-дисках, содержащих несколько фильмов, вы можете просмотреть название каждого из них. В зависимости от диска, эта функция может либо совсем не действовать, либо действовать по-разному.

DVD

1 Нажмите кнопку **MENU** (Меню).

2 С помощью кнопок ▲, ▼ выберите пункт 'Title Menu' (Меню "Фильм").

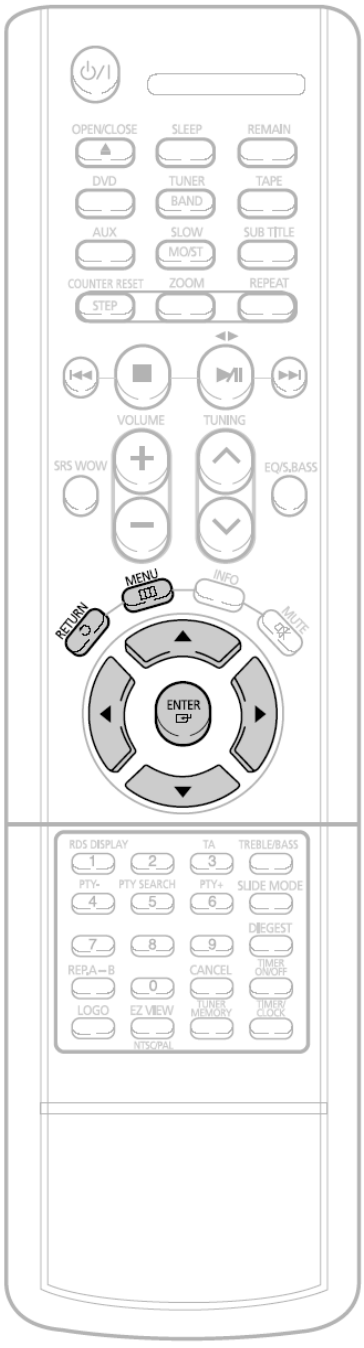
3 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

- На экране появляется меню Title.

Для выхода из режима настройки нажмите кнопку **MENU**.

Установка языка

По умолчанию, для экранного меню установлен английский язык.



1 Нажмите кнопку **MENU** (Меню).

2 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'Setup' (Настройка) и затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

Для выхода из меню настройки нажмите кнопку **MENU**.

3 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

4 С помощью кнопок ▲, ▼ выберите нужный пункт меню, затем нажмите кнопку **ENTER**.

5 С помощью кнопок ▲, ▼ выберите нужный язык, затем нажмите кнопку **ENTER**.

- Если при настройке был установлен английский язык, то после завершения настройки экранная информация начнет показываться на английском языке.

Выбор языка экранных меню

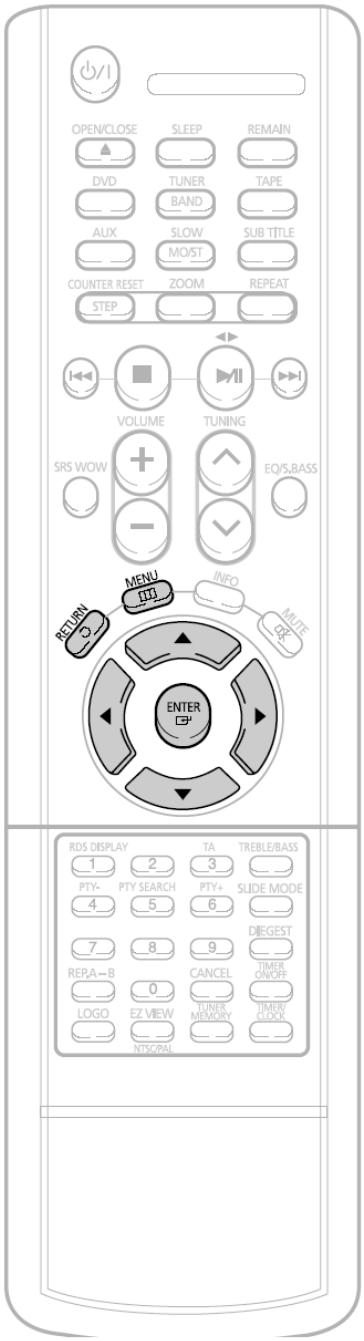
Выбор языка звукового сопровождения (из записанных на диске)

Выбор языка субтитров (из записанных на диске)

Выбор языка меню диска (из записанных на диске)

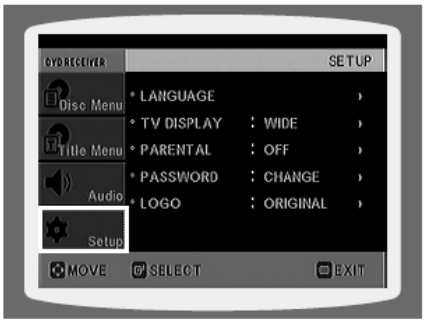
* Если выбранный язык не записан на диске, язык меню не изменится, даже если он был установлен, как предпочитаемый.

Настройка формата экрана телевизора



1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).

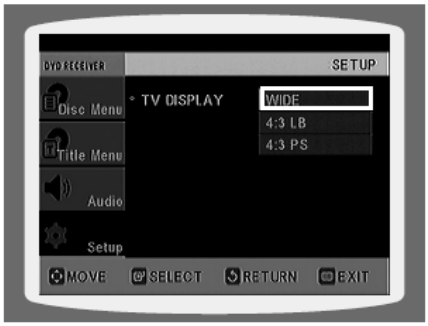
2 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'Setup' (Настройка) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).



3 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'TV DISPLAY' (Параметры изображения) и нажмите кнопку **ENTER**.

4 С помощью кнопок ▲, ▼ выберите нужный пункт меню и нажмите кнопку **ENTER**.

- После завершения настройки вы вернетесь к предыдущему экрану.



Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

Для выхода из меню настройки нажмите кнопку **MENU**.

Настройка формата телевизионного кадра (соотношения сторон экрана)

Соотношение размеров горизонтальной и вертикальной сторон экрана обычного телевизора составляет 4:3, в то время, как у широкоэкранного телевизора и у телевизора стандарта ТВЧ оно равно 16:9. Это соотношение называется форматом телевизионного кадра. При воспроизведении диска DVD, записанного с другим форматом кадра, вы должны установить формат кадра в соответствии с форматом экрана вашего телевизора.

✶ Для телевизора со стандартным форматом экрана, выберите формат "4:3 LB" или "4:3 PS" в зависимости от ваших предпочтений. Если у вас широкоэкранный телевизор, выберите соотношение 16:9.

WIDE : Выберите эту настройку, если хотите посмотреть на широкоэкранном телевизоре в полноэкранном режиме записанный на DVD-диске фильм с форматом кадра 16:9.

- Вы сможете просмотреть фильм на широком экране.

4:3LB (4:3 Letterbox) : Выберите эту настройку, если хотите посмотреть фильм с форматом кадра 16:9 на обычном телевизоре в широкоэкранном режиме.

- Сверху и снизу экрана изображение будет ограничено черными полосами.

4:3PS (4:3 Pan&Scan) : Выберите эту настройку, если хотите посмотреть фильм с форматом кадра 16:9 на обычном телевизоре в панорамном режиме.

- Вы сможете видеть только центральную часть изображения (боковые стороны изображения с форматом кадра 16:9 будут обрезаны).

Примечание

- Если на DVD-диске записан фильм с форматом кадра 4:3, вы не можете просмотреть его на экране широкоэкранного телевизора в полноэкранном режиме.
- Поскольку DVD-диски записываются с различными форматами изображения, воспроизводимое с них изображение может выглядеть по-разному в зависимости от программного обеспечения, типа телевизора и настроек формата телевизионного кадра.

Установка уровня родительского контроля (возрастной категории зрителя)

Используйте эту функцию, чтобы предотвратить просмотр детьми DVD-дисков, на которых записаны фильмы со сценами насилия или фильмы "только для взрослых".

1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).

2 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'Setup' (Настройка) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

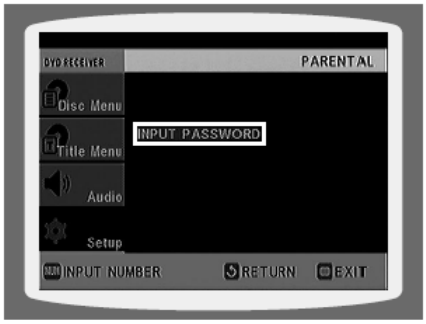
3 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'PARENTAL' (Родительский контроль) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

4 С помощью кнопок ▲, ▼ выберите нужную возрастную категорию зрителя, затем нажмите кнопку **ENTER**.

- Если для категории выбран Level 6 (Уровень 6), то диски, которым их издатель присвоил Уровень 7 и выше, воспроизводиться не будут.
- Чем выше возрастная категория (уровень) диска, тем больше он содержит сцен насилия и сцен "для взрослых".

5 Введите пароль, затем нажмите кнопку **ENTER**.

- По умолчанию в проигрывателе используется пароль "7890".
- Когда настройка будет завершена, вы вернетесь к предыдущему меню.



Примечание

- Эта функция работает только для тех DVD-дисков, на которых закодирована возрастная категория зрителя.

Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

Для выхода из меню нажмите кнопку **MENU**.

Установка пароля

Вы можете установить пароль, чтобы уровень возрастной категории мог устанавливать только знающий пароль пользователь.

1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).

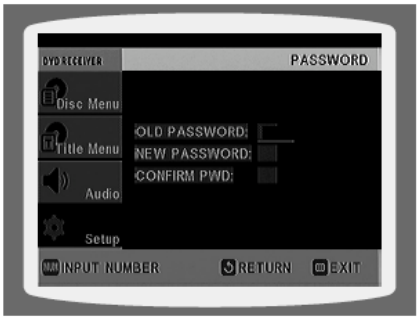
2 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'Setup' (Настройка) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

3 С помощью кнопки ▼ выберите пункт меню 'PASSWORD' (Пароль) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

4 Нажмите кнопку **ENTER**.

5 Введите пароль, затем нажмите кнопку **ENTER**.

- Ведите старый пароль, затем новый пароль и подтвердите новый пароль.
- На этом установка пароля будет завершена.



Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

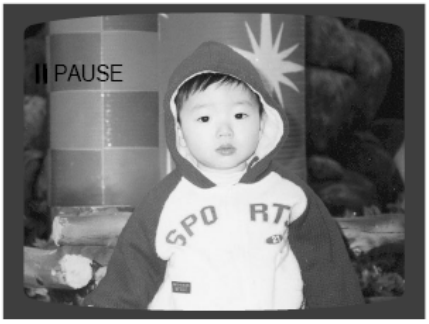
Для выхода из меню нажмите кнопку **MENU**.

Установка фонового рисунка

Во время просмотра файлов JPEG, диска DVD или Video CD вы можете выбрать понравившееся изображение и сохранить его в качестве фонового рисунка.

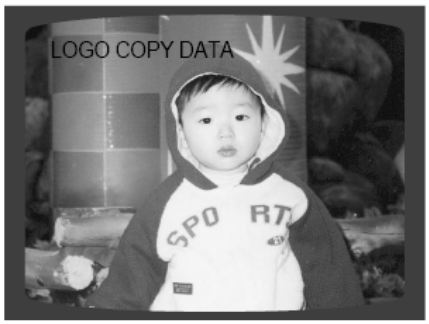
Установка фонового рисунка

1 Во время воспроизведения, когда на экране появится понравившееся вам изображение, нажмите кнопку **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ ПАУЗА**.



2 Нажмите кнопку **LOGO** (Логотип).

- На экране появляется сообщение "LOGO COPY DATA" (Копирование данных).

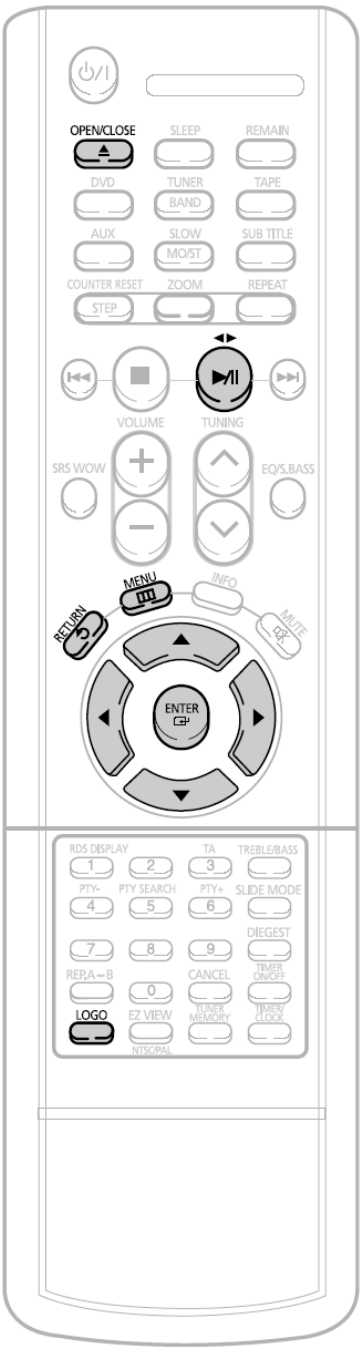


3 Система выключится, затем включится вновь и автоматически откроется лоток для дисков.

- На экране будет показан выбранный фоновый рисунок.

4 Нажмите кнопку **OPEN/ CLOSE** (Открыть/ Закрыть), чтобы закрыть лоток для дисков.

- Повторяя Шаги 1 и 2, вы можете установить до 3 фоновых рисунков.



Выберите эту опцию, чтобы установить в качестве фонового рисунка логотип компании Samsung.

Выберите эту опцию, чтобы установить в качестве фонового рисунка другое изображение.

Смена фонового рисунка

1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).

2 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'Setup' (Настройка) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

3 Нажатием кнопки ▼ перейдите к пункту меню 'LOGO' (Логотип) и нажмите кнопку **ENTER**.

4 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'USER' (Пользовательский) с номером, соответствующим желаемому рисунку, и нажмите кнопку **ENTER**.

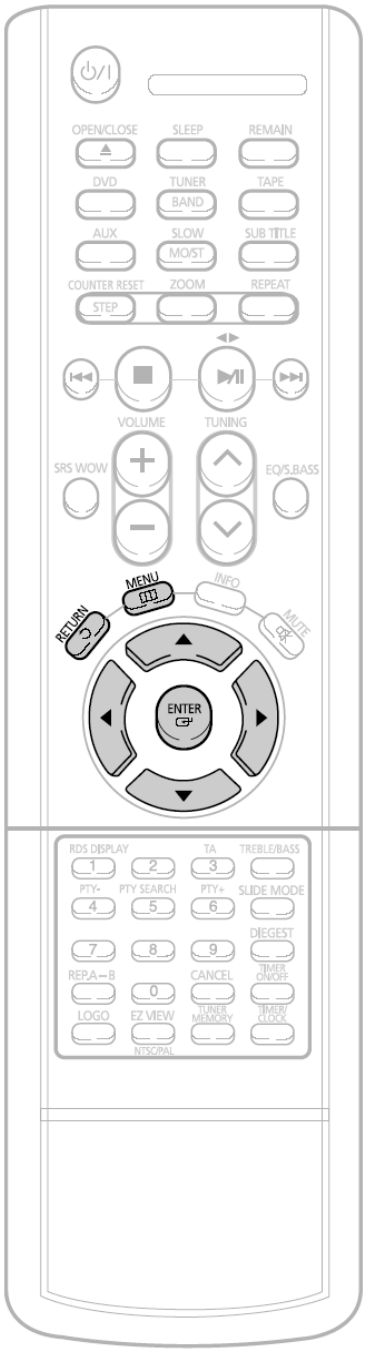
5 Нажмите кнопку **MENU** для выхода из меню настройки.

Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

Для выхода из меню нажмите кнопку **MENU**.

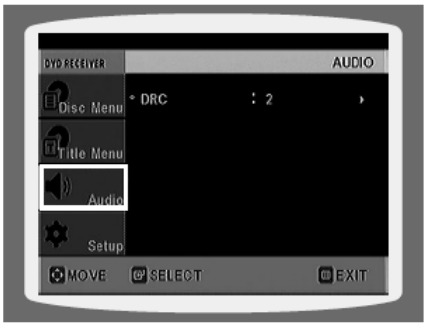
Настройка компрессии динамического диапазона

Эта функция позволяет вам использовать преимущества звучания системы Dolby Digital при просмотре кинофильмов на небольшой громкости в ночные часы.



1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).

2 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'Audio' (Аудио) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).



3 Когда выбран пункт меню 'DRC', нажмите кнопку **ENTER**.

4 С помощью кнопок ▼, ▲ произведите регулировку компрессии динамического диапазона.

- Чем дольше вы удерживаете нажатой кнопку ▲, тем выше уровень эффекта компрессии, а чем дольше вы удерживаете нажатой кнопку ▼, тем уровень эффекта ниже.

Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

Для выхода из меню настройки нажмите кнопку **MENU**.

Настройка функции AV SYNC

Если система подсоединена к цифровому телевизору, видеосигнал может отставать по времени от аудио сигнала. Если это происходит, отрегулируйте задержку аудио сигнала, чтобы звук воспроизводился синхронно с изображением.

1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).

- Появится меню Setup (Настройка).

2 С помощью кнопок ▲, ▼ выберите пункт 'Audio' (Аудио) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

- Появится меню 'Audio'.

3 Нажимайте кнопки ▲, ▼ для перехода к пункту меню 'AV-SYNC', затем нажмите кнопку **ENTER**.

- Появится меню AV-SYNC для настройки синхронизации аудио и видео.

4 Нажимайте кнопки ▲, ▼, чтобы выбрать время задержки для функции AV-SYNC, затем нажмите кнопку **ENTER**.

- Вы можете установить задержку аудио сигнала в пределах между 0 мс и 300 мс. Установите задержку, обеспечивающую наилучшую синхронность изображения и звука.

Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

Для выхода из меню настройки нажмите кнопку **MENU**.

Прослушивание передач радиостанций

Вы можете прослушивать передачи радиостанций в выбранном диапазоне частот (вещательные радиостанции, работающие в диапазонах FM, СВ и ДВ), настроившись на них либо в режиме автоматической настройки, либо вручную.

Пульт дистанционного управления

1 Нажмите кнопку **TUNER/ BAND** (Тюнер/ Диапазон).

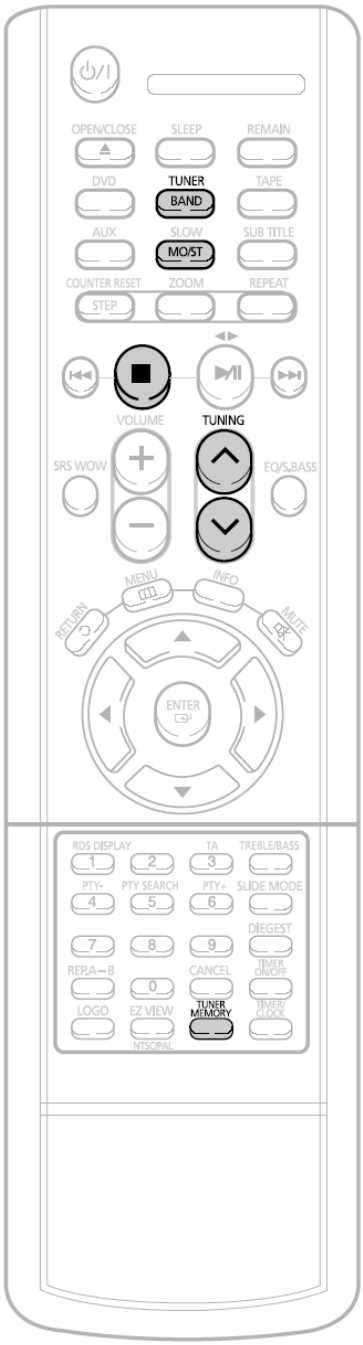
- При нажатиях кнопки **TUNER/ BAND** последовательно выбирается диапазон "FM → MW (СВ) → LW (ДВ)".

2 Настройтесь на нужную станцию.

Автоматическая настройка 1 Нажимайте кнопку **СТОП** (■), чтобы выбрать режим "PRESET" (Предварительно настроенные радиостанции). Затем нажимайте кнопки TUNING для выбора предварительно настроенных станций.

Автоматическая настройка 2 Нажимайте кнопку **СТОП** (■), чтобы выбрать режим "AUTO" (Автоматическая настройка), затем нажмите и удерживайте кнопку TUNING для автоматического поиска станций в эфире.

Ручная настройка Нажимайте кнопку **СТОП** (■), чтобы выбрать режим "MANUAL" (Ручная настройка), и затем коротко нажимайте кнопку TUNING для ступенчатой настройки частоты вверх или вниз по диапазону.



Основной блок

1 Нажимайте кнопку **Function** (Функция) для выбора желаемого диапазона (FM, MW, LW).

2 Выберите радиостанцию.

Автоматическая настройка 1 Нажимайте кнопку **СТОП** (■), чтобы выбрать режим "PRESET" (Предварительно настроенные радиостанции). Затем нажимайте кнопку **I◁◁** или **▷▷I** для выбора предварительно настроенных станций.

Автоматическая настройка 2 Нажимайте кнопку **СТОП** (■), чтобы выбрать режим "AUTO" (Автоматическая настройка), затем нажмите кнопку **I◁◁** или **▷▷I** для автоматического поиска станций в эфире.

Ручная настройка Нажимайте кнопку **СТОП** (■) на передней панели, чтобы выбрать режим MANUAL (Ручная настройка), затем кратковременно нажимайте кнопку **I◁◁** или **▷▷I** для настройки частоты вверх или вниз по диапазону.

Нажмите кнопку MO/ST (Моно/Стерео) для выбора прослушивания в монофоническом или стереофоническом режиме

(Эта кнопка действует только при прослушивании в диапазоне FM).

- При нажатиях кнопки MO/ST поочередно выбирается режим "СТЕРЕО" или "МОНО".
- В зонах с плохим качеством приема выбирайте режим "МОНО" для обеспечения более чистого приема и снижения уровня помех.

Предварительная настройка на радиостанции

Вы можете хранить в памяти системы настройку максимум на:

- 15 радиостанций в диапазоне FM
- 8 радиостанций в диапазоне MW (СВ)
- 7 радиостанций в диапазоне LW (ДВ)

- FM.....Частотная модуляция
- AM (CB).....Средние волны
- ДВ .....Длинные волны

Пример: Настройка на FM станцию с частотой 89,1 МГц и занесение настройки в память системы

1 Нажмите кнопку **TUNER (BAND)** (Диапазон тюнера) и выберите диапазон FM.

- При нажатиях кнопки последовательно выбирается диапазон "FM → MW → LW".

2 Нажимайте кнопки , чтобы выбрать частоту "89.10".

- О том, как настроиться на радиостанцию в автоматическом или ручном режиме см. Шаг 2 на стр. 41.

3 Нажмите кнопку **TUNER MEMORY** (Память тюнера).

- На дисплее основного блока начинает мигать индикатор "PROG" (Программа).

4 Нажимайте кнопки для выбора ячейки памяти.

- Вы можете выбрать ячейки с номерами от 1 до 15.

5 Нажмите кнопку **TUNER MEMORY** для занесения настройки в память.

- Нажмите кнопку **TUNER MEMORY** прежде, чем индикатор 'PROG' погаснет на дисплее.
- Индикатор 'PROG' на дисплее гаснет, настройка на станцию занесена в память системы.

6 Для занесения в память настройки на другую станцию, повторите Шаги со 2 по 5.

Чтобы настроиться на станцию, занесенную в память, нажимайте кнопки на пульте дистанционного управления для выбора канала.

О вещании с использованием системы RDS

Использование системы RDS (система радиопередачи данных) при приеме радиостанций в диапазоне FM

Система RDS позволяет вещающим в диапазоне FM радиостанциям наряду с обычным сигналом передавать дополнительный сигнал. Например, радиостанция передает свое название, а также тип передаваемой программы, например, спортивный репортаж, музыка, и т.п.

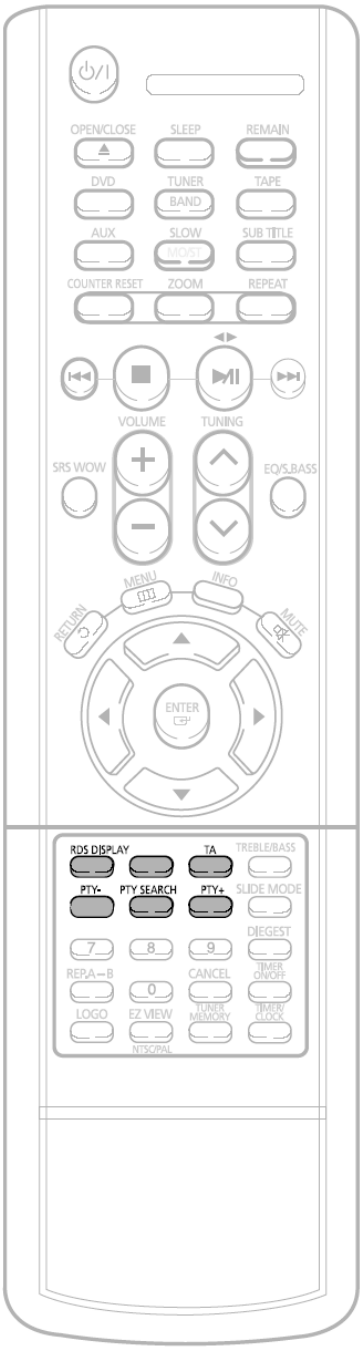
Если приемник настроен на FM радиостанцию, передающую информацию RDS, на дисплее загорается индикатор RDS.

- **Описание информации системы RDS**

1. **PTY** (Индикация типа программы): Показывает на дисплее тип передаваемой в данный момент программы.
2. **PS NAME** (Название станции): Показывает название передающей радиостанции, состоящее максимум из 8 символов.
3. **RT** (Радио текст): Показывает передаваемый радиостанцией текст, состоящий максимум из 64 символов (если он передается).
4. **CT** (Текущее время): Декодирует передаваемые на частоте FM сигналы точного времени.
   - Некоторые станции могут не передавать информацию PTY, RT или CT, в таком случае эта информация не будет показана.
5. **TA** (Сообщение о ситуации на дорогах): Мигание этого символа означает, что в данный момент передается сообщение о ситуации на дорогах.

Примечание

- Информация RDS не передается при вещании в диапазонах СВ/ДВ.
- Если радиостанция не передает сигнал RDS надлежащим образом или если мощность сигнала RDS низкая, функция RDS может работать неверно.



Какую информацию передают сигналы в системе RDS?

Передаваемые станцией сигналы RDS вы можете увидеть на дисплее.

<u>Чтобы вывести на дисплей сигналы RDS</u>

При прослушивании станции в диапазоне FM, нажмите кнопку RDS DISPLAY (Показ RDS).

При последовательных нажатиях кнопки информация RDS меняется следующим образом:

PS NAME → RT → CT → Frequency

PS (Название станции): В процессе поиска на дисплее появляется сообщение "**PS**", а затем название передающей станции. Если станция не посылает такой информации, появляется сообщение "NO PS".

RT (Радио текст): В процессе поиска на дисплее появляется сообщение "**RT**", а затем появляются текстовые сообщения, передаваемые станцией. Если станция не посылает такого сигнала, появляется сообщение "**NO RT**".

Frequency (Частота): Частота вещания станции (информация RDS не передается)

<u>Символы, появляющиеся на дисплее</u>

Когда на дисплей выводятся сообщения PS или RT, буквы которыми они передаются, имеют следующие особенности:

- На дисплее не различаются буквы в верхнем и в нижнем регистре, все сообщения выводятся с помощью букв верхнего регистра (заглавных).
- Дисплей не может показывать надстрочные знаки над буквами; например, буквой "A" может обозначаться целый ряд похожих букв: À, Â, Ä, Á, Å и Ã.

Примечание

- Если поиск завершается сразу, сообщения "**PS**" или "**RT**" на экран не выводятся.

PTY (индикация типа программы) и функция PTY-SEARCH (поиск нужного типа программы)

Одно из преимуществ службы RDS состоит в том, что вы можете найти определенный тип программы, передаваемый предварительно настроенными радиостанциями, задав код PTY.

Поиск программы нужного типа с помощью кодов PTY

Прежде, чем начать, помните...

- Поиск нужного типа программ применим только к станциям, настройка на которые занесена в память системы.
- Чтобы в любой момент остановить поиск, нажмите кнопку PTY SEARCH.
- Время на выполнение приведенных ниже шагов ограничено. Если поиск был отменен до завершения, начните заново с Шага 1.
- Нажимая кнопки на главной панели пульта дистанционного управления, убедитесь, что вы выбрали прослушивание передач в диапазоне FM с помощью кнопки на пульте дистанционного управления.

1 Во время прослушивания передачи в диапазоне FM нажмите кнопку PTY SEARCH.

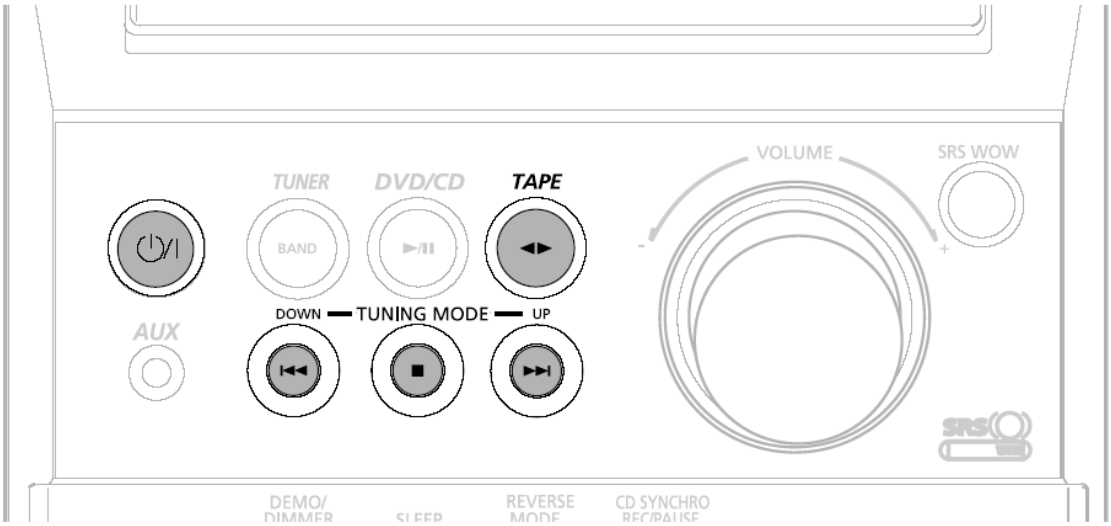
2 Нажимайте кнопку PTY- или PTY+ (поиск нужного типа программ вверх или вниз), пока на дисплее не появится код нужного типа программы.
- На дисплей выводятся коды типа программ, перечисленные в таблице справа.

3 Пока дисплей еще показывает код типа программы, выбранный в предыдущем шаге, вновь нажмите кнопку PTY SEARCH.
- Система ищет среди передач 15 FM станций, настройка на которые занесена в ее память, передачу нужного типа, найдя такую передачу, она останавливается и настраивается на станцию.

Сообщение на дисплее	Тип программы
NEWS	• Новости, включая комментарии и репортажи
AFFAIRS	• Отдельные вопросы, включая происшествия, документальные передачи, дискуссии и анализ
INFO	• Информационные передачи, включая информацию с биржи, статистику и прогнозы, потребительскую информацию, медицинскую информацию, и т.д.
SPORT	• Спорт
EDUCATE	• Образование
DRAMA	• Радио спектакли, радио сериалы, и т.д.
CULTURE	• Национальная и международная культура, включая проблемы религии, социальные науки, языкознание, театр, и т.д.
SCIENCE	• Естественные науки и технологии
VARIED	• Разговорные программы, развлекательные программы (викторины, игры), интервью, комедийные и сатирические постановки, и т.д.
POP M	• Поп-музыка
ROCK M	• Рок-музыка
M.O.R.M.	• Современная легкая музыка
LIGHT M	• Популярная классическая музыка. Классическая музыка, инструментальная или хоровая музыка.
CLASSIC	• Серьезная классическая музыка. Оркестровая и симфоническая музыка, камерная и оперная музыка.
OTHER M	• Другая музыка. Джаз, ритм-энд-блюз, кантри.
WEATHER	• Погода
FINANCE	• Финансовая информация
CHILDREN	• Программы для детей
SOCIAL A	• Программы, посвященные социальным вопросам
RELIGION	• Религиозные программы
PHONE IN	• Программы, где радиослушатели звонят в студию
TRAVEL	• Путешествия
LEISURE	• Развлекательные программы
JAZZ	• Джазовая музыка
COUNTRY	• Музыка кантри
NATIONAL M	• Музыка народов мира
OLDIES	• Музыка прошлых лет
FOLK M	• Народная музыка
DOCUMENT	• Документальные программы

Прослушивание кассеты

Всегда осторожно обращайтесь с вашими кассетами; если необходимо, обратитесь к разделу “Как обращаться с аудиокассетами” на стр. 55.



1 Включите систему нажатием кнопки **ПИТАНИЕ**.

2 Нажмите кнопку **TAPE** (Кассетная дека), чтобы переключиться на прослушивание кассеты

3 Откройте кассетную деку, нажав угол крышки деки в месте, где написано **PUSH EJECT** (⏏) (Нажмите, чтобы открыть) и вставьте кассету.

- Вставьте кассету так, чтобы та ее сторона, которая предназначена для записи/воспроизведения, была обращена внутрь держателя кассеты, затем закройте дверцу деки, нажав на нее.

4 Нажмите кнопку ◅▻. Начинается воспроизведение кассеты.

- Чтобы прослушать сторону A, нажмите кнопку TAPE (◅▻) один раз.
- Чтобы прослушать сторону B, нажмите кнопку TAPE (◅▻) два раза.

5 При необходимости, нажимайте кнопки **I◅◅**, **▻▻I**.

- Чтобы перемотать ленту назад: **I◅◅** / DOWN.
- Чтобы перемотать ленту вперед: UP / **▻▻I**.

6 Для окончания воспроизведения нажмите кнопку **СТОП** (■).

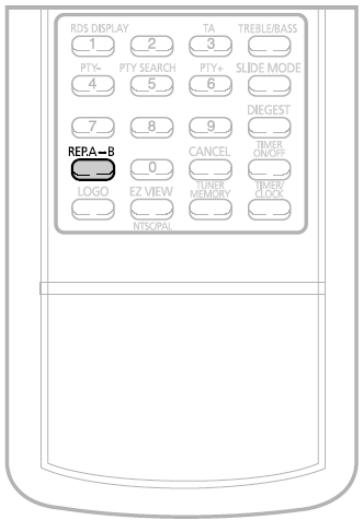
Функция ПОВТОР A ↔ B

Нажмите кнопку **REP. A↔B** (Повтор A↔B).

- Эта функция используется при воспроизведении для повтора определенного фрагмента.
- Установите начальную и конечную точки фрагмента, который будет повторен 3 раза.
- Эта функция особенно удобна при изучении иностранных языков.
- Функция повтора фрагмента на кассете может быть использована только в том случае, если продолжительность фрагмента больше 7 секунд.

Примечание

- Вы не можете установить точку конца фрагмента (B), пока не прошло 7 секунд после установки точки начала фрагмента (A).

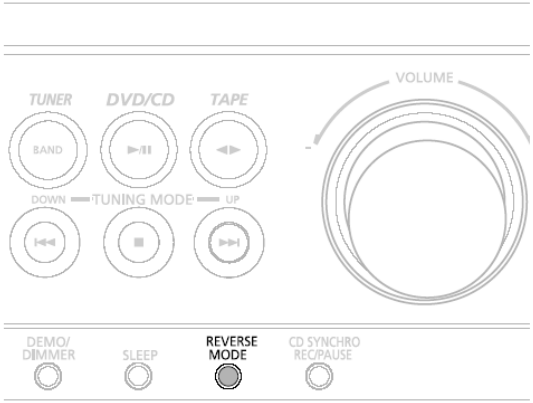


Выбор режима воспроизведения кассеты

Ваша микрокомпонентная система имеет три режима воспроизведения, которые позволяют вам автоматически прослушивать обе стороны кассеты.

Нажимайте кнопку **REV. MODE** (Режим реверса), пока дисплей не покажет символ нужного вам режима.

- : Система воспроизводит одну сторону выбранной кассеты и затем останавливается.
- : Система воспроизводит одну сторону кассеты. Другую сторону кассеты и затем останавливается.
- : Система воспроизводит обе стороны кассеты, пока вы не нажмете кнопку Стоп.

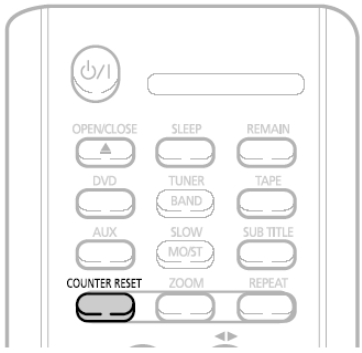


Счетчик ленты

При воспроизведении кассеты на дисплее появляются показания счетчика ленты, что позволяет вам отметить его показания в начале каждого музыкального произведения и, благодаря этому, получить возможность в дальнейшем начинать воспроизведение от начала произведения, которое вы желаете послушать.

- Показания счетчика ленты выводятся на дисплей только при воспроизведении кассеты.

Перед началом записи кассеты, для которой вы желаете отметить показания счетчика в начале каждого музыкального произведения, установите счетчик на нуль нажатием кнопки COUNTER RESET (Сброс счетчика ленты).



Функция таймера

- Имеющийся в системе таймер позволяет вам включать или выключать систему в выбранное вами время.
- Если вы больше не хотите, чтобы система автоматически включалась и выключалась, вы должны отключить таймер.
- Прежде чем программировать таймер, убедитесь в том, что часы системы показывают точное время.
- Для выполнения каждого шага в вашем распоряжении имеется несколько секунд. Если вы превысите это время, вам придется начинать все сначала.

Пример: Вы хотите, чтобы вас каждое утро будила музыка.

1 Включите систему нажатием кнопки **ПИТАНИЕ**.

2 Нажимайте кнопку **TIMER/CLOCK** (Таймер/ Часы), пока дисплей не покажет сообщение **TIMER** (Таймер).

3 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

- В течение нескольких секунд дисплей показывает сообщение **ON TIME** (Время включения) (вместо символов эквалайзера), после чего показывается уже установленное время включения системы; вы можете установить новое время включения системы.

4 Установите время включения по таймеру.

а Установите значение часов нажатием кнопки ◅ или ▻.
б Нажмите кнопку **ENTER**.
- Цифры минут начинают мигать.

в Установите значение минут нажатием кнопки ◅ или ▻.
г Нажмите кнопку **ENTER**.
- В течение нескольких секунд дисплей показывает сообщение **OFF TIME** (Время выключения) (вместо символов эквалайзера), после чего показывается уже установленное время выключения системы; вы можете устанавливать новое время выключения системы.

5 Установите время выключения по таймеру.

а Установите значение часов нажатием кнопки ◅ или ▻.
б Нажмите кнопку **ENTER**.
- Цифры минут начинают мигать.

в Установите значение минут нажатием кнопки ◅ или ▻.
г Нажмите кнопку **ENTER**.
- Дисплей показывает сообщение **VOL 10** (Громкость 10), где 10 соответствует уже установленному уровню громкости.

6 Нажатием кнопки ◅ или ▻ отрегулируйте громкость и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

- Дисплей показывает сообщение, предлагающее выбрать источник музыки.

7 Нажатием кнопки ◅ или ▻ выберите источник музыки, который будет работать при включении системы.

TAPE (кассета): Установите в деку кассету с записью.
TUNER (радио): **а** Нажмите кнопку **ENTER**. **б** Выберите предварительно настроенную радиостанцию нажатием кнопки ◅ или ▻.
CD (компакт-диск): Загрузите компакт-диск.

8 Нажмите кнопку **ENTER**, чтобы подтвердить сделанную установку таймера.

9 Нажмите кнопку **ПИТАНИЕ**, чтобы перевести систему в режим готовности.

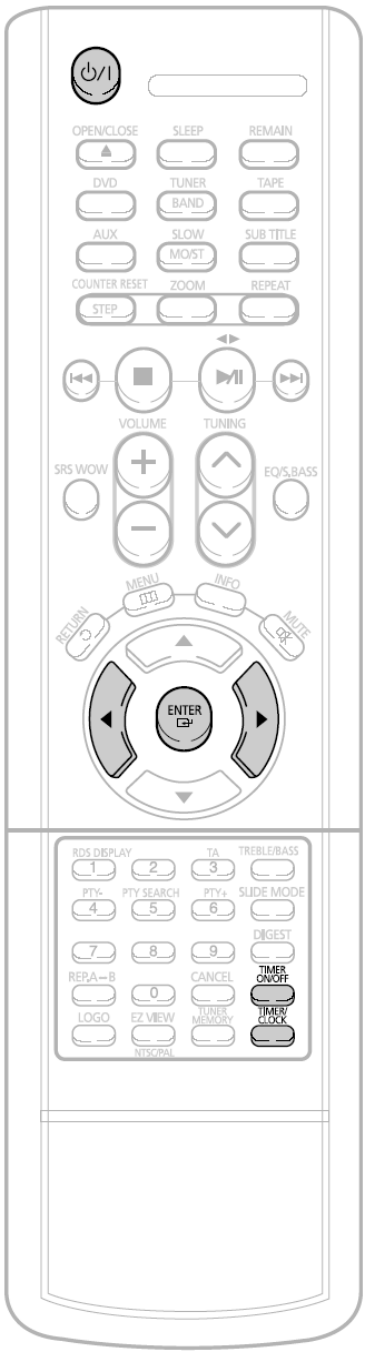
- Вверху справа от показаний времени на дисплее появляется символ 🕒, означающий, что таймер установлен.
- Система автоматически включится и выключится в заданное время.

Примечание

- Если время включения и выключения по таймеру совпадает, на дисплее появляется слово **ERROR** (Ошибка).

Отмена действия таймера

После того, как вы установили таймер, он начинает работать автоматически, на что указывает индикатор ТАЙМЕРА на дисплее.
Если вы больше не хотите пользоваться таймером, вы должны отключить его.



Чтобы отключить таймер, нажмите кнопку **TIMER ON/OFF** (Включение/ Выключение таймера) один раз.

- Индикатор ◷ больше не показывается.

Чтобы вновь включить таймер, нажмите кнопку **TIMER ON/OFF** еще раз.

- На дисплее вновь появляется индикатор ◷.

Примечание

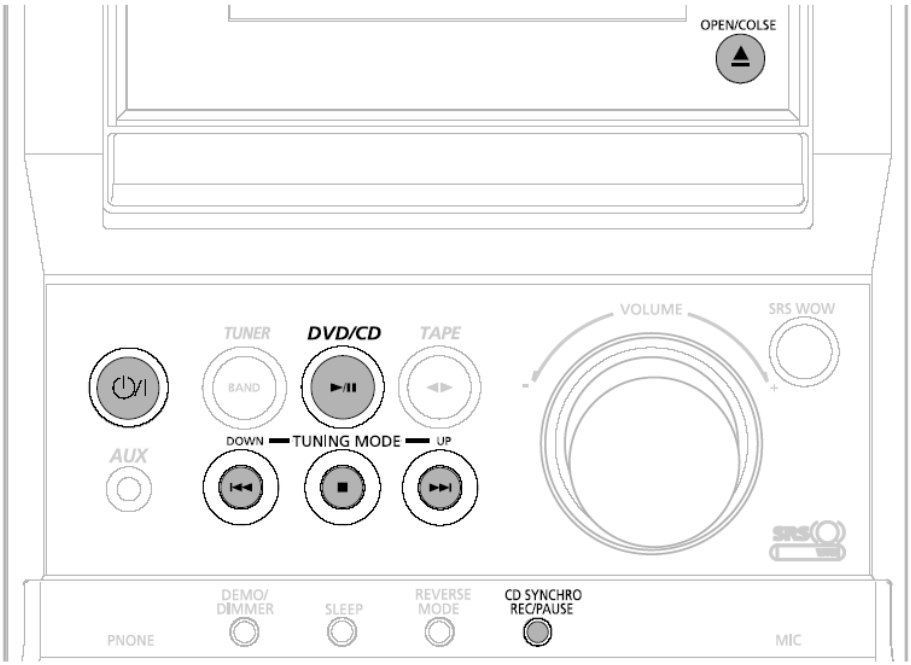
- Вы можете отключить таймер в любое время, вне зависимости от того, включена ли система или она находится в режиме готовности.

Запись компакт-диска

Вы можете записать компакт-диск на кассету двумя различными способами:

Синхронизированная запись

Эта функция позволяет вам синхронизировать начало записи с началом воспроизведения компакт-диска или выбранной вами конкретной дорожки (песни) на диске.



1 Включите систему нажатием кнопки **ПИТАНИЕ**.

2 Установите кассету без записи в кассетную деку.

- Откройте кассетную деку, нажав угол крышки деки в месте, где написано **PUSH EJECT** (⏏) (Нажмите, чтобы открыть), а затем закройте крышку кассетной деки.
- Используйте кассету, на которой не удалены лепестки защиты записи.

3 Загрузите в проигрыватель компакт-диск.

- Нажмите кнопку **OPEN/CLOSE** (Открыть/ Закрыть) (⏏), чтобы открыть отсек для компакт-дисков.
- Загрузите диск и нажмите кнопку **OPEN/CLOSE** (⏏), чтобы закрыть отсек для компакт-дисков.

4 Нажмите кнопку **DVD/ CD** (▷II).

- Для выбора нужной дорожки, нажимайте кнопки выбора дорожки компакт-диска (**I◁◁** или **▷▷I**).

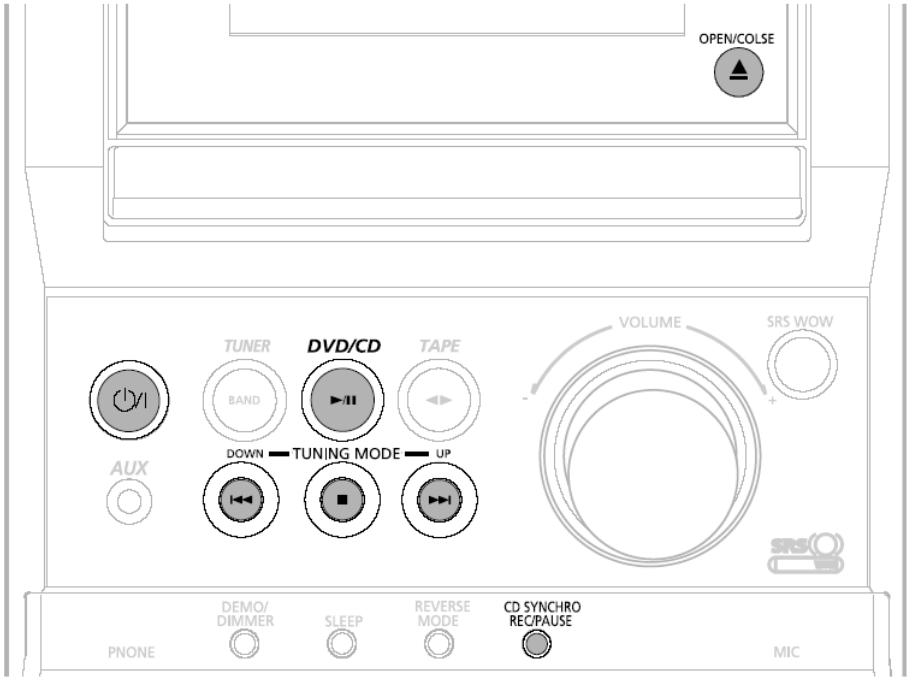
5 Нажмите и удерживайте кнопку CD SYNCHRO (Синхронизация с компакт-диском).

- Если проигрыватель остановлен, нажмите эту кнопку, чтобы начать запись с первой дорожки диска.
- Нажмите и удерживайте **CD SYNCHRO** во время воспроизведения, чтобы начать запись от начала текущей дорожки.

6 Чтобы остановить запись, нажмите кнопку **Стоп** (■).

Прямая запись

Режим прямой записи позволяет вам начать запись с любой дорожки на компакт-диске.



1 Включите систему нажатием кнопки **ПИТАНИЕ**.

2 Установите кассету без записи в кассетную деку.

- Откройте кассетную деку, нажав угол крышки деки в месте, где написано **PUSH EJECT** (⏏) (Нажмите, чтобы открыть), а затем закройте крышку кассетной деки.
- Используйте кассету, на которой не удалены лепестки защиты записи

3 Загрузите в проигрыватель компакт-диск.

- Нажмите кнопку **OPEN/CLOSE** (Открыть/ Закрыть) (⏏), чтобы открыть отсек для компакт-дисков.
- Загрузите диск и нажмите кнопку **OPEN/CLOSE** (⏏), чтобы закрыть отсек для компакт-дисков.

4 Нажмите кнопку **DVD/ CD** (▹**II**).

- Для выбора нужной дорожки, нажимайте кнопки выбора дорожки компакт-диска (**I◃◃** или **▹▹I**).

5 Нажмите кнопку REC/PAUSE (Запись/Пауза)**.**

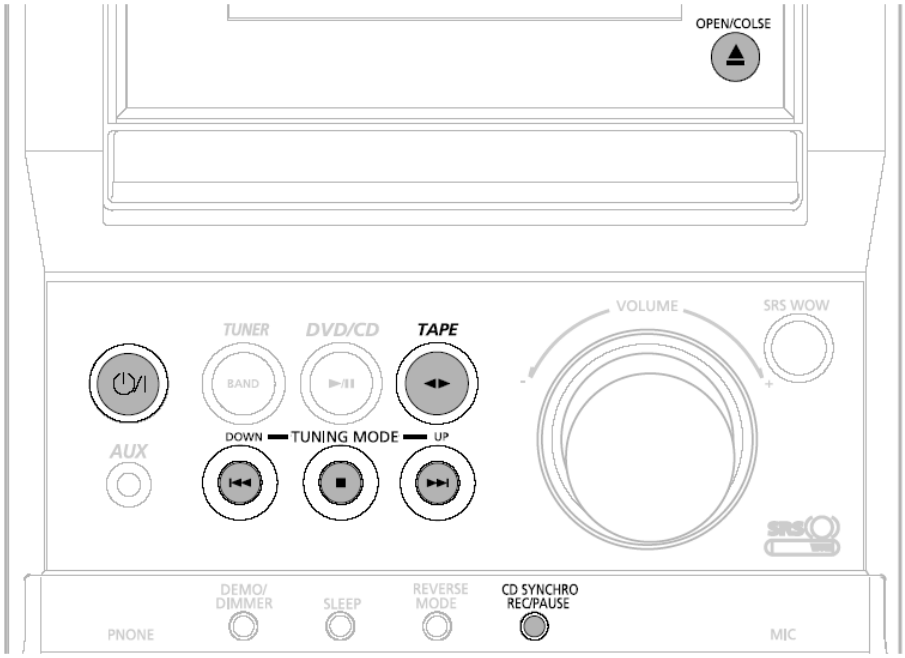
- Начнется запись.
- Чтобы остановить запись, нажмите кнопку **Стоп** (■).

Примечание

- На кассете, на которую вы собираетесь делать запись, не должны быть удалены лепестки защиты записи.

Запись передачи радиостанции

Вы можете записать выбранную вами передачу радиостанции.
Вам не требуется регулировать громкость, так как она не влияет на запись.



1 Включите систему нажатием кнопки **ПИТАНИЕ**.

2 Установите кассету без записи в кассетную деку.

3 Выберите функцию TUNER (Тюнер), нажав кнопку **TUNER/ BAND** (Тюнер/Диапазон).

4 Выберите радиостанцию, передачу которой вы желаете записать, нажимая кнопку **I◃◃ /DOWN** или **UP/▷▷I**.

5 Нажмите кнопку REC/PAUSE (Запись/Пауза)**.**

- На дисплее появляется сообщение **REC** (Запись) красного цвета, начинается запись.

6 Чтобы остановить запись, нажмите кнопку **Стоп** (■).

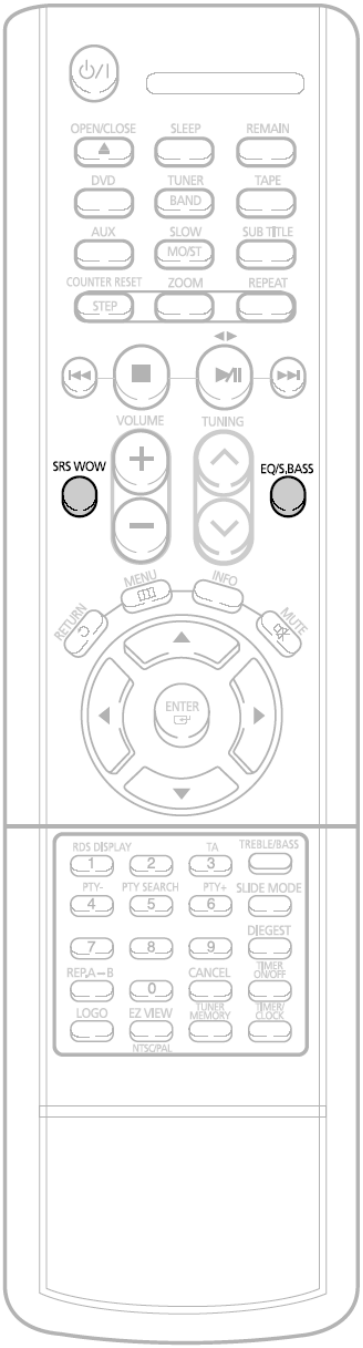
Функции Эквалайзер/S.BASS, SRS WOW

Функция Эквалайзер/S.Bass

Ваша микрокомпонентная система оборудована эквалайзером с предустановленными настройками, который позволяет вам выбрать наиболее подходящий баланс высоких и низких частот, соответствующий музыке, которую вы слушаете. Функция Power Sound усиливает звучание низких частот, а также в два раза улучшает тон высоких и басовых звуков, давая вам возможность насладиться мощным и реалистичным звучанием.

Нажимайте кнопку **EQ**/**S.BASS** на передней панели, пока не выберете требующийся вариант звучания.

- Последовательно нажимайте кнопку, чтобы выбирать настройки "PASS (Линейная характеристика) → POP (Поп-музыка) → ROCK (Рок-музыка) → CLASSICS (Классическая музыка) → JAZZ (Джаз) → S.BASS → P.SOUND".
- **Функция S.BASS**: Функция S.Bass (Супербасы) подчеркивает звучание низких частот, создавая эффект грома или взрыва.
- Функция P.SOUND: Вы можете ощутить мощное и реалистичное звучание за счет усиления низких частот и улучшения в два раза качества звучания высоких и басовых звуков.



Функция SRS WOW

Функции SRS и TruBass позволяют вам получить реалистичное объемное звучание, а функция SRS WOW делает звук более прозрачным.

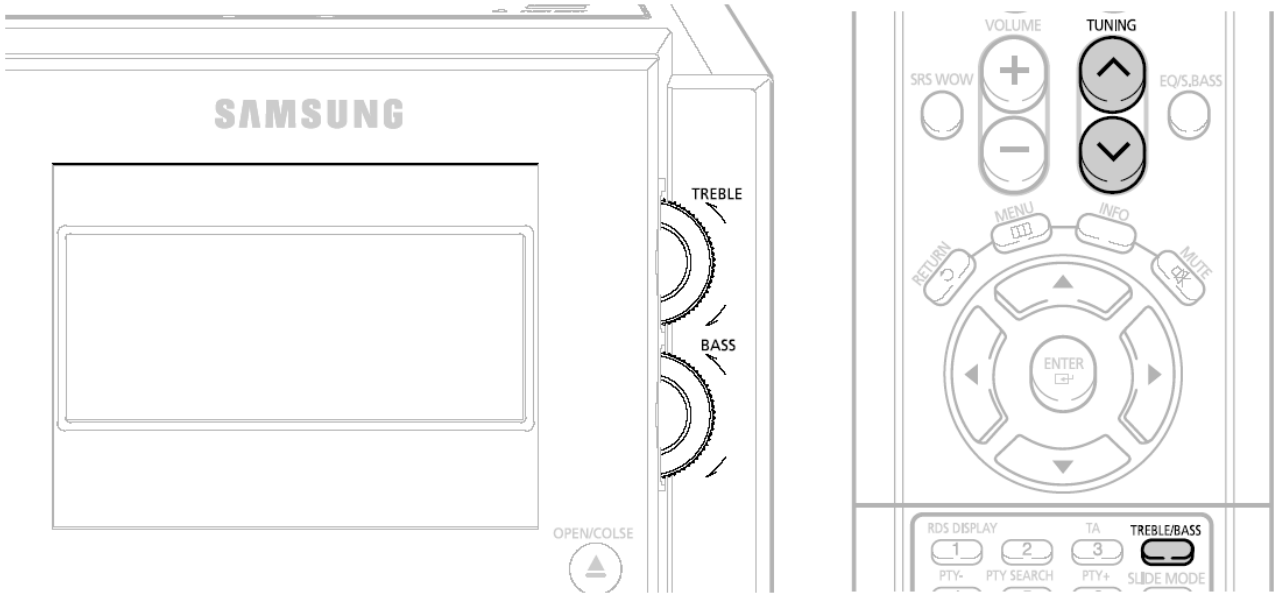
Нажмите кнопку **SRS WOW**.

- При нажатиях кнопки режим звучания меняется следующим образом: **TRU BASS→SRS→SRS WOW→PASS.**
- **Функция TruBass**: Усиливает звучание низких частот, позволяя получить глубокий и насыщенный бас.
- **Функция SRS**: Позволяет получить объемный, окружающий звук, заполняющий комнату.
- **Функция SRS WOW**: Создает эффект окружающего звука с увеличенной глубиной звукового поля и басов, при использовании громкоговорителей или наушников.

Примечание

- SRS(O) является торговой маркой SRS Labs, Inc.
- Технология WOW использована по лицензии SRS Labs, Inc.

Тембр низких/высоких частот (USER EQ)



Тембр низких частот

Функция регулировки тембра низких частот позволяет вам установить желаемый уровень низких частот.

1	Поворотом ручки **BASS** (Низкие частоты) на передней панели выберите желаемый уровень низких частот, который в 15 ступеней изменяется от **BASS -07** до **BASS 07**.	**2**	Таким образом вы можете установить желаемый уровень низких частот.

Тембр высоких частот

Функция регулировки тембра высоких частот позволяет вам установить желаемый уровень высоких частот.

1	Поворотом ручки **TREBLE** (Высокие частоты) на передней панели выберите желаемый уровень высоких частот, который в 15 ступеней изменяется от **TRE -07** до **TRE 07**.	**2**	Таким образом вы можете установить желаемый уровень высоких частот.

Таймер "Сон"/Временное отключение звука

Таймер "Сон"

Вы можете установить время автоматического выключения DVD-проигрывателя.

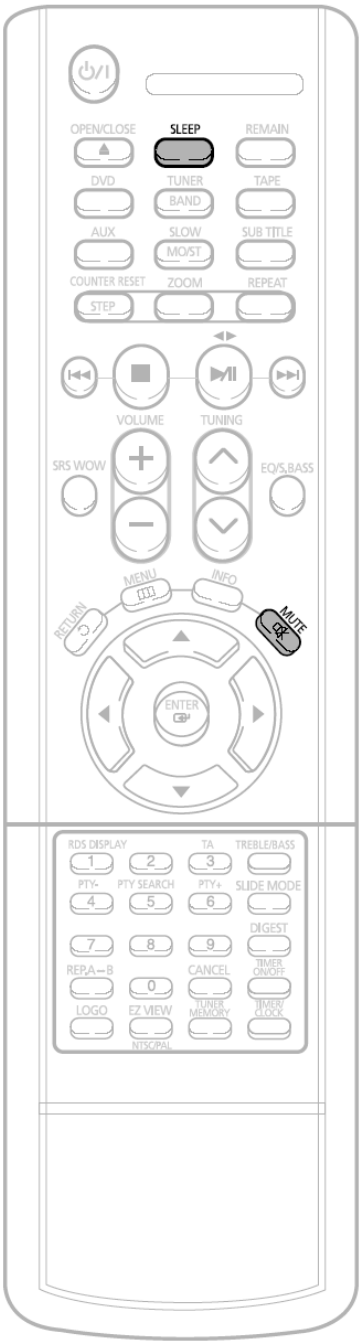
Нажмите кнопку **SLEEP** (Сон).

- При последовательных нажатиях кнопки установленное время меняется следующим образом:
  90 MIN → 60 MIN → 45 MIN → 30 MIN → 15 MIN → OFF (Выкл.)

Для подтверждения установленного времени нажмите кнопку **SLEEP.**

- На дисплее появится время, оставшееся до автоматического выключения системы.
- Если вы нажмете кнопку опять, заданное время изменяется, начиная с последнего заданного времени.

Для отмены действия таймера "сон" нажимайте кнопку **SLEEP**, пока на дисплее не появится сообщение OFF (Выкл.).



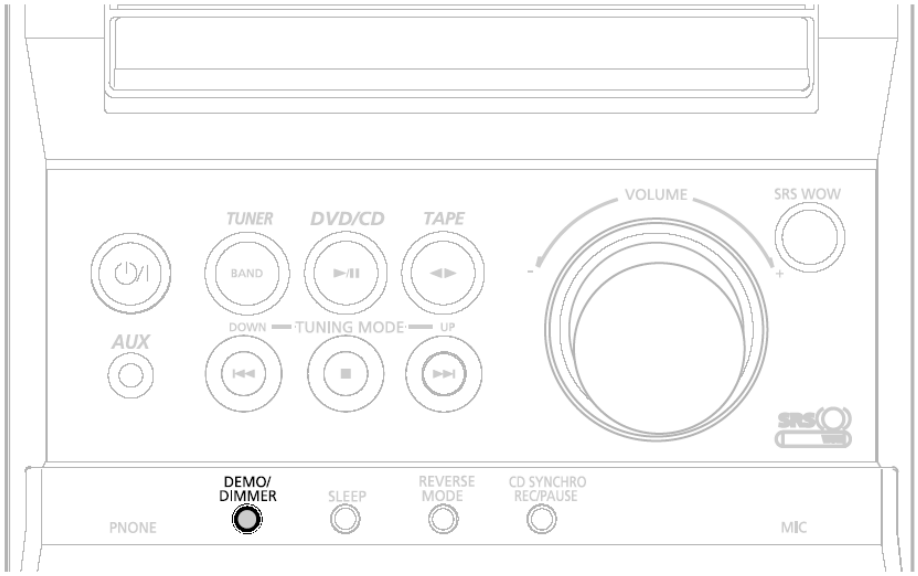
Временное отключение звука

Эта функция полезна, если вам нужно ответить на звонок в дверь или на телефонный звонок.

Нажмите кнопку **MUTE** (Временное отключение звука).

- На дисплее появится сообщение "MUTE".
- Чтобы вновь появился звук, снова нажмите эту кнопку.

Демонстрационный режим/Регулировка яркости дисплея



Демонстрационный режим

Вы можете просмотреть на дисплее различные функции, обеспечиваемые вашей системой.

Нажмите и удерживайте кнопку **DEMO/DIMMER** (Демонстрационный режим/Регулировка яркости дисплея).

- На дисплее по очереди перечисляются различные функции, имеющиеся в вашей системе.
- Все эти функции подробно описаны в данной Инструкции. За указаниями по их использованию обращайтесь к соответствующим разделам.

Чтобы выйти из демонстрационного режима, нажмите кнопку **DEMO/DIMMER** еще раз.

Регулировка яркости дисплея

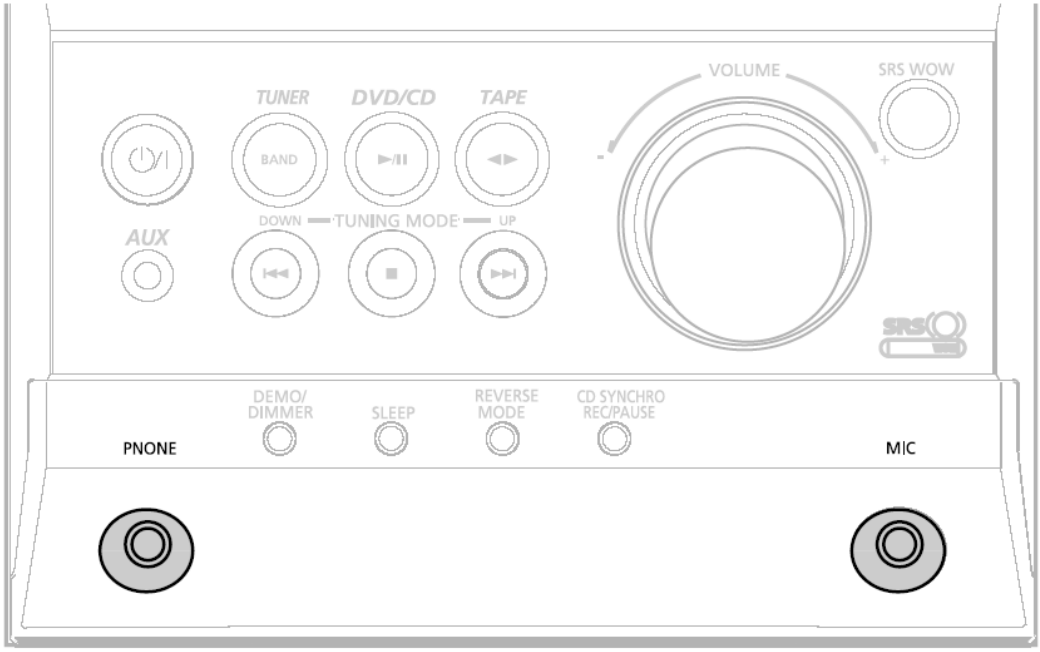
Вы можете отрегулировать яркость дисплея на основном блоке так, чтобы его свечение не мешало вам смотреть фильм.

Нажмите кнопку **DEMO/DIMMER** (Демонстрационный режим/Регулировка яркости дисплея).

- При нажатиях кнопки яркость дисплея меняется следующим образом: **DIMMER ON (Приглушенный)** → **DIMMER OFF (Яркий)**.

Подсоединение наушников / микрофона

Вы можете подсоединить наушники к вашей системе, чтобы слушать музыку или радиопередачи, не доставляя неудобства другим людям, находящимся в комнате. Наушники должны иметь разъем диаметром 3,5 мм или соответствующий адаптер.



Подсоедините наушники к гнезду **PHONES** (Наушники) на передней панели системы.

- Громкоговорители перестают использоваться для воспроизведения звука.

Примечание

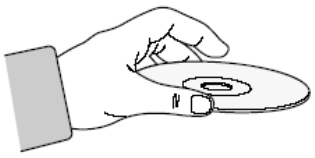
- Продолжительное пользование наушниками на большой громкости звука может повредить ваш слух.

Подключайте микрофон с разъемом диаметром 3,5 мм к гнезду для микрофона.

- Подсоедините микрофон.

Как хранить диски и обращаться с ними

Небольшие царапины на диске могут ухудшить качество звука и изображения или привести к сбоям при воспроизведении. Обращайтесь с дисками осторожно, чтобы не поцарапать их.



Не прикасайтесь к поверхности диска, с которой производится считывание сигнала. Всегда держите диски за края, чтобы не оставлять отпечатки пальцев на блестящей поверхности.
Не приклеивайте на диски бумагу или липкую ленту.

Уход за дисками и их хранение

Если на диске имеются отпечатки пальцев или грязь, почистите диск слабым раствором мягкого моющего средства в воде и протрите мягкой сухой тряпочкой.

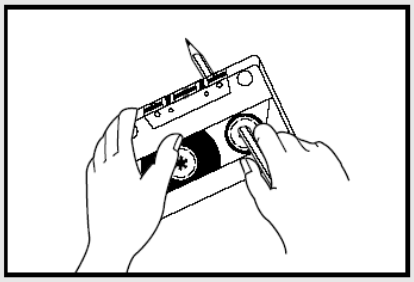
- При чистке осторожно протирайте диск в направлении от центра диска к краям.

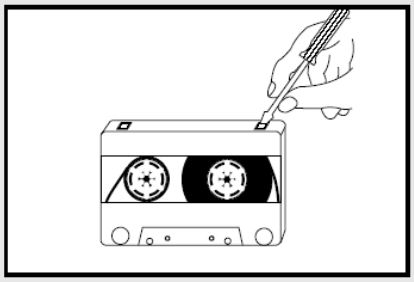
Примечание

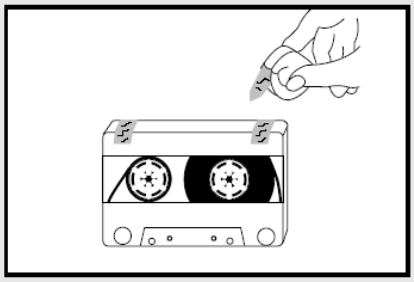
- Если теплый воздух вступает в контакт с холодными деталями внутри проигрывателя, может произойти конденсация влаги. Когда внутри проигрывателя произошла конденсация влаги, он может не работать надлежащим образом. Если это произойдет, выньте диск из лотка и дайте проигрывателю постоять от 1 до 2 часов с включенным питанием.

Как обращаться с аудиокассетами

- Следите за тем, чтобы лента в кассете была хорошо натянута.
- Чтобы предотвратить случайное стирание кассеты, запись на которой вы хотите сохранить, удалите лепестки защиты записи на верхнем крае кассеты. Чтобы перезаписать кассету, лепестки на которой были удалены, просто заклейте отверстия липкой лентой.
- Когда вы закончили воспроизводить кассету, всегда возвращайте ее назад в коробочку.
- Храните ваши кассеты в чистом месте вдали от прямого солнечного света, там где они не будут подвергаться воздействию высоких температур.
- Избегайте использования 120 минутных кассет, так как они приводят к перегрузке лентопротяжного механизма.







Прежде, чем обращаться в сервисный центр

Если ваша система не работает должным образом, обратитесь к приведенной ниже таблице. Если возникшая у вас проблема не указана в таблице или если приведенные в таблице инструкции не помогли, отсоедините сетевой шнур системы от розетки и обратитесь к ближайшему авторизованному дилеру или в сервисный центр компании Samsung Electronics.

Проблема	Что проверить
Лоток для диска не открывается.	• Надежно ли вставлена вилка сетевого шнура в розетку? • Выключите систему, а затем вновь включите ее.
Диск не воспроизводится.	• Проверьте региональный код DVD-диска. Может оказаться невозможным воспроизведение DVD-дисков, купленных за границей. • Этот проигрыватель не может воспроизводить диски типа CD-ROM и DVD-ROM. • Проверьте возрастную категорию DVD-диска.
Пульт дистанционного управления не работает.	• Пользуетесь ли вы пультом дистанционного управления на допустимом расстоянии от приемника сигналов дистанционного управления и под допустимым углом к нему? • Не разряжены ли батареи пульта?
Воспроизведение не начинается сразу же после того, как вы нажали кнопку Воспроизведение/ Пауза.	• Проверьте, нет ли на диске царапин и не деформирован ли он. • Протрите диск.
Звук не воспроизводится.	• Звук не слышен в режимах ускоренного, замедленного и покадрового воспроизведения. • Правильно ли подсоединены громкоговорители? Правильно ли выполнена настройка конфигурации громкоговорителей вашей акустической системы? • Нет ли на диске серьезных повреждений?
Изображение не появляется, звук не воспроизводится или лоток с диском вновь открывается через 2-5 секунд.	• Не переместили ли вы проигрыватель из холодного места в теплое? Если внутри проигрывателя произошла конденсация влаги, выньте диск из лотка и дайте проигрывателю постоять от 1 до 2 часов с включенным питанием (вы вновь сможете пользоваться проигрывателем после того, как сконденсировавшаяся влага испарится).
• **Диск вращается, но изображение не появляется.** • **Изображение дрожит и имеет плохое качество.**	• Включен ли ваш телевизор? • Правильно ли подсоединены кабели для видеосигнала? • Нет ли на диске грязи и не поврежден ли он? • Может оказаться невозможно воспроизвести некоторые диски из-за плохого качества их изготовления.

Проблема	Что проверить
Функции выбора языка звукового сопровождения или субтитров не работают.	• Функции выбора языка звукового сопровождения и субтитров не работают в случае, если на DVD-диске не записаны звуковое сопровождение и субтитры на нескольких языках. Кроме того, на разных дисках эти функции могут работать по-разному.
Меню диска не появляется на экране даже при нажатии кнопки Menu (Меню).	• Имеется ли меню на этом диске?
Невозможно изменить формат кадра.	• Вы можете просматривать DVD-диски, на которых изображение записано с форматом кадра 16:9, в режимах 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX или 4:3 PAN SCAN, но диски, на которых изображение записано с форматом кадра 4:3, могут просматриваться только с форматом кадра 4:3. Посмотрите информацию о диске на его коробке, и затем выберите подходящий формат кадра.
Кассета не воспроизводится	• Не была выбрана функция TAPE (Кассета). • Кассета была неправильно вставлена. • Не была закрыта крышка кассетной деки. • Лента в кассете либо изношена, либо повреждена.
Уменьшается громкость **Кассета не стирается правильно** **Слишком сильная детонация звука**	• Головки воспроизведения загрязнены. • Прижимные ролики или ведущий вал загрязнены. • Лента изношена.
Вы не можете настроиться на желаемую радиостанцию.	• Правильно ли подсоединена и установлена антенна? • Если входной сигнал от комнатной антенны слабый, установите наружную FM антенну в месте, где обеспечивается хорошее качество приема.
• **Система работает неправильно** **(Пример: выключается питание системы или слышен странный шум.)** • **DVD-проигрыватель работает неправильно.**	• Выключите питание системы, а затем нажмите кнопку **SRS WOW** на основном блоке и удерживайте ее нажатой более 5 секунд. При установке в исходное состояние стираются все сделанные вами настройки. Не пользуйтесь этой функцией без необходимости.
Вы забыли пароль для установки возрастной категории	• Когда DVD-проигрыватель остановлен, нажмите кнопку **TUNING MODE/■** на основном блоке и удерживайте ее нажатой более 5 секунд. На дисплее появится сообщение "INITIAL" и все настройки системы вернутся в исходное состояние. • Нажмите кнопку POWER (Питание). **При установке в исходное состояние стираются все сделанные вами настройки.** **Не пользуйтесь этой функцией без необходимости.**

О дисках

Формат записываемых дисков

Диски CD-R

- В зависимости от устройства, на котором записывался диск CD-R (устройство записи дисков или ПК) и характеристик самого диска, его воспроизведение может оказаться невозможным.
- Пользуйтесь дисками CD-R объемом 650 Мбайт/ 74 мин. По возможности избегайте использовать диски CD-R, поскольку их воспроизведение может оказаться невозможным.
- По возможности, старайтесь не пользоваться дисками CD-RW (перезаписываемыми), поскольку их воспроизведение может оказаться невозможным.
- Диски типа CD-R могут воспроизводиться полностью только в случае, если они уже записаны окончательно и "закрыты". Если сессия записи была завершена, но сам диск был оставлен "открытым", такой диск может не воспроизводиться полностью.

Диски CD-R с файлами MP3

- Эта система позволяет воспроизводить диски CD-R с файлами MP3, только если это диск формата ISO 9660 или Joliet.
- Имена файлов MP3 должны состоять не более, чем из 8 символов и не содержать символов пробела или специальных символов (./=+).
- Если имя файла состоит из букв корейского языка, оно будет выведено на телеэкран на корейском языке, а на дисплее системы вместо букв будут показываться символы *.
- Используйте диски, записанные с битрейтом не менее 128 Кбит/с.
- Эта система позволяет воспроизводить только файлы с расширением "*.mp3" и "*.MP3".
- Эта система позволяет воспроизводить многосессионные диски только с непрерывной записью. Если на многосессионном диске имеются пустые сектора, воспроизведение будет идти только до первого пустого сектора.
- Если диск не "закрыт", до начала его воспроизведения пройдет больше времени, к тому же, возможно, не все файлы на таком диске смогут быть воспроизведены.
- При воспроизведении файлов, записанных с переменным битрейтом (VBR), то есть и с высоким, и с низким битрейтом (например, 32 Кбит/с и 320 Кбит/с), звук может прерываться.
- Если на одном диске записано более 500 дорожек (файлов), система способна воспроизвести не более 500 дорожек.
- Если на одном диске имеется более 300 папок, система способна воспроизвести файлы не более, чем из 300 папок.

Что такое MP3?
MP3 означает MPEG-1 Audio Layer 3, а MPEG, в свою очередь, расшифровывается как Moving Pictures Experts Group (Группа экспертов по вопросам кинотехники). MP3 – это формат сжатия аудио файлов со степенью сжатия 1:12 (при 128 Кбит/с*). Таким образом, диск с файлами формата MP3 вмещает примерно в 12 раз больше данных, чем обычный музыкальный компакт-диск.

Диски CD-R с файлами JPEG

- Эта система позволяет воспроизводить только файлы с расширением ".jpeg" и ".JPEG".
- Если диск не "закрыт", до начала его воспроизведения пройдет больше времени, к тому же, возможно, не все файлы на таком диске смогут быть воспроизведены.
- Эта система позволяет воспроизводить диски CD-R с файлами JPEG, только если это диски формата ISO 9660 или Joliet.
- Названия файлов JPEG должны состоять не более, чем из 8 символов и не содержать символов пробела или специальных символов (./=+).
- Эта система позволяет воспроизводить многосессионные диски только с непрерывной записью. Если на многосессионном диске имеется пустые сектора, воспроизведение будет идти только до первого пустого сектора.
- На одном диске можно сохранить максимум 9999 изображений формата JPEG.
- При воспроизведении диска с изображениями формата Kodak/Fuji, из находящихся в папке файлов с изображениями будут воспроизводиться только файлы формата JPEG.
- При воспроизведении дисков с изображениями иного формата, чем Kodak/Fuji, системе понадобится больше времени, чтобы начать воспроизведение, к тому же такие диски с изображениями могут не воспроизводиться вовсе.

Словарь терминологии

РАКУРС	На некоторых DVD-дисках записаны сцены, которые были одновременно сняты камерами с нескольких различных точек (одна и та же сцена снимается спереди, с левой стороны, с правой стороны и т.п.) При воспроизведении таких дисков кнопка Angle (Ракурс) может использоваться для просмотра определенной сцены в разных ракурсах.
НОМЕР ЧАСТИ	Эти номера записаны на DVD-дисках. Фильм разбивается на несколько фрагментов, называемых частями (chapter), каждый из которых нумеруется, и вы можете быстро найти определенные части фильма на диске с использованием этих номеров.
DVD-диск	Оптический диск, на который с высокой плотностью были записаны цифровые сигналы, содержащие высококачественные изображение и звук. DVD-диск можно представить себе в виде диска, состоящего из двух "склеенных" между собой дисков толщиной 0,6 мм, на который при помощи технологии записи с высокой плотностью записан видеосигнал с использованием новой технологии сжатия изображения (MPEG-2).
ИКМ	Это сокращение от термина "импульсно-кодовая модуляция". Эта модуляция используется для записи цифрового звукового сигнала.
PBC (управление воспроизведением)	Сигналы, записанные на диске VIDEO-CD (версии 2.0) для управления его воспроизведением. При помощи экранных меню, записанных на дисках VIDEO-CD с функцией PBC, вы можете осуществлять выбор эпизодов фильма или требующейся информации.
РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОД	В DVD-проигрывателях и DVD-дисках используется региональное кодирование. Невозможно воспроизводить DVD-диск на DVD-проигрывателе, региональный код которого отличается от регионального кода диска.
СУБТИТРЫ	Это появляющийся в нижней части экрана текст, содержащий перевод диалогов. На DVD-диске могут быть записаны субтитры максимум на 32 языках.
НОМЕР НАЗВАНИЯ (ФИЛЬМА)	Номера фильмов записываются на DVD-дисках. Когда на диске записаны два или более фильма, эти фильмы нумеруются как Title 1, Title 2, и т.п.
НОМЕР ДОРОЖКИ	Эти номера присвоены записям, содержащимся на дисках VIDEO-CD и компакт-дисках. Они позволяют быстро найти нужные записи на диске.
Диск VIDEO-CD	Содержит записи изображения и звука, качество которых примерно соответствует качеству изображения и звука, записанных на кассете видеомагнитофона. Этот проигрыватель также поддерживает диски Video-CD, содержащие сигналы управления воспроизведением (диски Video-CD версии 2.0).
DOLBY DIGITAL	5.1 (или 6) канальный цифровой объемный звук, воспроизводимый с DVD-дисков и лазерных дисков (с маркировкой DOLBY DIGITAL), на которые записаны цифровые аудио сигналы. Вы можете наслаждаться динамичным и реалистичным звучанием, благодаря более высокому качеству звука, более широкому динамическому диапазону и лучшей направленности звука, чем при использовании обычной технологии Dolby Surround.

Технические характеристики

ОБЩИЕ	Потребляемая мощность	85 Вт
	Масса	11,5 кг
	Габаритные размеры (Ш Х В Х Г)	194 x 172 x 310 мм
	Диапазон рабочих температур	+5°C ~ +35°C
	Диапазон рабочих влажностей	10% ~ 75%
FM ТЮНЕР	Полезная чувствительность	3 дБ
	Отношение сигнал/шум	60 дБ
	Полный коэффициент гармоник	1,0%
СВ/ДВ ТЮНЕР	Полезная чувствительность	56 дБ
	Отношение сигнал/шум	40 дБ
	Полный коэффициент гармоник	2%
ВИДЕО ВЫХОД	Выход полного видеосигнала	Полный видеосигнал: 1,0 В п-п (на нагрузке 75 Ом)
	Выход S-Video	Сигнал яркости: 1.0 В п-п (на нагрузке 75 Ом)
		Сигнал цветности: 0,286 В п-п (на нагрузке 75 Ом)
УСИЛИТЕЛЬ	Выход на громкоговорители	2X35 Вт
	Диапазон частот	20 Гц ~ 20 кГц
	Отношение сигнал/шум	75 дБ
	Переходное затухание между каналами	50 дБ
	Чувствительность входа	(AUX) 500 мВ
ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ	Акустическая система	**Акустическая система**
		Громкоговорители
	Импеданс	4Ω x 2
	Диапазон частот	20 Гц - 20 кГц (±1 дБ)
	Выходной уровень звукового давления	84 дБ/Вт/м
	Номинальная мощность	45 Вт
	Максимальная мощность	90 Вт
	Габаритные размеры (Ш Х В Х Г)	150 (Ш) x 237 (В) x 249 (Г) мм
	Масса	4,7 кг

Для заметок